

SAMSUNG

BD-J4500R

Přehrávač disků Blu-ray™

uživatelská příručka

představte si své možnosti

Děkujeme, že jste se rozhodli pro výrobek společnosti Samsung.
Chcete-li zcela využívat všech služeb, zaregistrujte prosím
svůj výrobek na stránkách
www.samsung.com/register

ČESKY

Bezpečnostní informace

Varování

UPOZORNĚNÍ

MOŽNOST ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM! NEOTVÍREJTE

UPOZORNĚNÍ : ABYSTE SNÍŽILI RIZIKO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM, NEODSTRAŇUJTE KRYT (ZADNÍ KRYT). UVNITŘ PŘÍSTROJE NEJSOU ŽÁDNÉ SOUČÁSTKY, KTERÉ BY UŽIVATEL MOHL OPRAVIT. PŘENECHĚJTE SERVIS KVALIFIKOVANÉMU PERSONÁLU.



Tento symbol upozorňuje na přítomnost vysokého napětí uvnitř přístroje. Dotýkat se vnitřních součástí přístroje je nebezpečné.



Tento symbol upozorňuje na informace o ovládní a údržbě přístroje obsažené v dokumentaci dodané s tímto přístrojem.

- Štěrbiny a otvory na zadní nebo spodní straně skříně slouží k nezbytnému větrání. Za účelem zajištění spolehlivého provozu tohoto přístroje a jeho ochrany před přehřátím nesmí být tyto štěrby a otvory nikdy blokovány ani zakryty.
 - Neumíst'ujte tento přístroj do stísněných prostor, jako jsou knihovničky nebo vestavěné skříně, není-li zajištěno dostatečné větrání.
 - Neumíst'ujte tento přístroj do blízkosti topných těles nebo na místa, kde by byl vystaven přímému slunečnímu světlu.
 - Neumíst'ujte na tento přístroj nádoby s kapalinou, jako například vázy. Při vniknutí vody do přístroje hrozí úraz elektrickým proudem.
- Nevystavujte tento přístroj dešti a neumíst'ujte jej do blízkosti vody (do blízkosti vany, umyvadla, kuchyňského dřezu, bazénu atd.). Pokud dojde k namočení tohoto přístroje, ihned jej odpojte od napájení a kontaktujte autorizovaného prodejce.
- Tento přístroj používá baterie. V místě, kde žijete, mohou platit předpisy na ochranu životního prostředí, které upravují postupy likvidace baterií. Informace o likvidaci nebo recyklaci vám sdělí místní úřady.
- Nepřetěžujte zásuvky ve zdi, prodlužovací kabely ani adaptéry. Hrozí požár nebo úraz elektrickým proudem.
- Napájecí kabel veďte tak, aby nehrozilo, že na něj někdo stoupne nebo jej sevrou předměty položené na něm nebo opírající se o něj. Věnujte obzvláštní pozornost kabelům na straně zástrčky, u síťových zásuvek a v místě, kde opouštějí přístroj.
- Za účelem ochrany tohoto přístroje při elektrické bouři nebo v situaci, kdy není delší dobu používán a je bez dohledu, odpojte přístroj od napájení a odpojte i kabel antény nebo kabelové televize. Tím předejete poškození přístroje v důsledku blesku a napět'ových špiček.
- Před připojením kabelu pro napájení střídavým proudem ke konektoru adaptéru stejnosměrného proudu se ujistěte, že napětí uvedené na adaptéru odpovídá napětí v místní elektrické síti.
- Nikdy nevkładějte kovové předměty do otvorů v přístroji. Hrozí úraz elektrickým proudem.
- V zájmu zabránění úrazu elektrickým proudem se nedotýkejte vnitřních součástí přístroje. Přístroj smí otevírat jen kvalifikovaný technik.
- Napájecí kabel zapojte tak, aby v zásuvce pevně držel. Při odpojování napájecího kabelu od síťové zásuvky vždy táhnete za zástrčku napájecího kabelu. Nikdy netahete za kabel. Nedotýkejte se napájecího kabelu mokřými rukama.
- Pokud tento přístroj nepracuje správně, zejména pokud vydává neobvyklé zvuky nebo zápach, ihned jej odpojte od napájení a kontaktujte autorizovaného prodejce nebo servisní středisko.
- Údržba skříně.
 - Před připojováním dalších zařízení k přístroji se ujistěte, že jsou vypnutá.
 - Pokud přístroj náhle přesunete ze studeného místa na teplé, může se na provozních součástkách a čočkách vytvořit kondenzace a způsobit abnormální přehřívání disku. Pokud k tomu dojde, odpojte přístroj ze zásuvky, počkejte dvě hodiny a potom jej znovu zapojte do zásuvky. Poté vložte disk a pokuste se jej přehrát znovu.
- Pokud se chystáte přístroj nepoužívat nebo opouštíte domácnost na delší dobu, vždy odpojte napájecí kabel od síťové zásuvky. To je obzvlášť důležité, pokud mají v domácnosti zůstat bez dozoru děti, starší osoby nebo osoby se sníženou schopností pohybu nebo orientace.
 - Nahromaděný prach může způsobit, že napájecí kabel začne jiskřit nebo se zahřívá, nebo se naruší jeho izolace, což může vést k úrazu elektrickým proudem, probíjení nebo požáru.
- Chcete-li instalovat tento přístroj do místa s velkou prašností, extrémními teplotami, vysokou vlhkostí, nebo výskytlem chemikálií, nebo hodláte-li provozovat přístroj nepřetržitě například na letišti nebo nádraží, požádejte o informace autorizovaného servisního střediska. Neučiníte-li tak, hrozí vážné poškození přístroje.
- Používejte pouze správně uzemněnou zástrčku a síťovou zásuvku.
 - Nesprávné uzemnění může způsobit úraz elektrickým proudem nebo poškození zařízení. (Pouze zařízení třídy I.)
- Chcete-li přístroj úplně vypnout, je nutné jej odpojit od síťové zásuvky. Proto musí být napájecí zásuvka i zástrčka vždy snadno přístupná.
- Nedovolte dětem, aby se přístroj věšely.
- Příslušenství (baterie atd.) skladujte mimo dosah dětí.
- Neinstalujte přístroj na nestabilní místa jako například nepevné police, nakloněnou podlahu nebo místa vystavená vibracím.
- Chraňte přístroj před nárazy a pády. Dojde-li k poškození přístroje, odpojte napájecí kabel a kontaktujte servisní středisko.
- Při čištění přístroje odpojte napájecí kabel od síťové zástrčky a otřete přístroj měkkým suchým hadříkem. Nepoužívejte žádné chemikálie, jako je vosk, benzen, lih, ředidla, insekticidy, osvěžovače vzduchu, maziva nebo čisticí prostředky. Tyto chemikálie mohou poškodit vzhled přístroje nebo odstranit potisky na přístroji.
- Nevystavujte tento přístroj kapající nebo stříkající vodě. Nepokládějte na přístroj předměty obsahující kapalinu, například vázy.
- Nevhazujte baterie do ohně.
- Nepřipojujte více elektrických zařízení k jedné zásuvce. Přetížení elektrické zásuvky může vést k jejímu přehřátí a požáru.
- V případě výměny baterií dálkového ovládní za baterie nesprávného typu hrozí nebezpečí výbuchu. Nahrazujte pouze stejnou nebo ekvivalentní baterii.

- **VAROVÁNÍ – V ZÁJMU ZABRÁNĚNÍ POŽÁRU SE NEPŘIBLIŽUJTE K PŘÍSTROJI S OTEVŘENÝM PLAMENEM.**



LASEROVÝ PRODUKT TŘÍDY 1

Tento přehrávač kompaktních disků je klasifikován jako LASEROVÝ produkt TŘÍDY 1. Použití ovládacích prvků, nastavení nebo postupů jiných než v tomto dokumentu specifikovaných může mít za následek vystavení nebezpečnému záření.

UPOZORNĚNÍ :

- **NEBEZPEČNĚ LASEROVÉ ZÁŘENÍ PO SEJMUTÍ KRYTU A VYŘAZENÍ OCHRAN; VYHNĚTE SE OZÁŘENÍ PAPRSKEM.**

CLASS 1	LASER PRODUCT
KLASSE 1	LASER PRODUKT
LUOKAN 1	LASER LAITE
CLASS 1	LASER APPARAT
PRODUCTO	LÁSER CLASE 1

POZNÁMKY

- Pokud číslo regionu na disku Blu-ray nebo DVD neodpovídá číslu regionu na tomto přehrávači, přehrávač nemůže takový disk přehrát.

DŮLEŽITÁ POZNÁMKA

Napájecí kabel tohoto přístroje je dodáván se zalosovanou zástrčkou, která obsahuje pojistku. Hodnota této pojistky je vyznačena na straně zástrčky s kolíky.

Pokud vyžaduje výměnu, musí se použít pojistka schválená dle BS1362 stejných parametrů. Nikdy nepoužívejte zástrčku bez krytu pojistky, pokud je kryt odnímatelný. Pokud je vyžadován kryt pojistky, musí mít stejnou barvu jako strana zástrčky s kolíky. Náhradní kryty jsou k dispozici u vašeho prodejce.

Jestliže dodávaná zástrčka není vhodná pro zásuvky ve vašem domě nebo kabel není dost dlouhý, aby dosáhl do zásuvky, měli byste si obstarat vhodné bezpečnostně schválené prodlužovací vedení nebo se poradit se svým prodejcem.

Nicméně, pokud neexistuje alternativa k ustřížení zástrčky, vyjměte pojistku a následně zástrčku bezpečně zlikvidujte. Nepřipojujte zástrčku k síťovým konektorům, protože existuje riziko úrazu elektrickým proudem z odhaleného vodiče.

Pro odpojení přístroje od napájení je třeba vytáhnout zástrčku ze zásuvky. Proto by napájecí zástrčka měla být vždy dostupná. Na přístroj, který doprovází tato uživatelská příručka, je poskytnuta licence v rámci určitých práv k duševnímu vlastnictví určitých třetích stran.

Obsah

BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE	Zvuk.....	10
Varování.....	Systém.....	11
	Jazyk.....	12
	Zabez.....	12
	Podpora.....	13
ÚVOD	PŘEHŘÁVÁNÍ MĚDÍ	
Než začnete číst tuto příručku.....	Přehrávání komerčních nahraných disků....	13
Loga disků, které může přehrávač přehrát...	Přehrávání souborů ze zařízení USB.....	13
Příslušenství.....	Přehrávání disku s uživatelským obsahem....	14
Přední panel.....	Ovládání přehrávání videa.....	14
Zadní panel.....	Ovládání přehrávání hudby.....	15
Dálkové ovládání.....	Prohlížení fotografií.....	16
PŘIPOJENÍ	PŘÍLOHA	
Připojení k televizoru.....	Řešení potíží.....	17
Připojení k audio systému.....	Technické údaje.....	18
NASTAVENÍ		
Postup počátečního nastavení.....		9
Navigace nabídkami.....		9
Přístup do nabídky Nastavení.....		9
Obraz.....		9

Než začnete číst tuto příručku

Typy disků a obsahu, které může váš přehrávač přehrát

Média	Typ disku	Podrobnosti
VIDEA	Disk Blu-ray	BD-ROM nebo BD-RE/-R zaznamenané ve formátu BD-RE.
	DVD-VIDEO DVD-RW DVD-R DVD+RW DVD+R	DVD-VIDEO, nahraný disk DVD+RW/DVD-RW(V)/DVD-R/+R, které byly nahraný a dokončeny, nebo paměťové zařízení s rozhraním USB, na kterém jsou soubory DivX, MKV, MP4.
	HUDBA	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R Hudba zaznamenaná na discích CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R nebo na paměťových zařízeních s rozhraním USB, na kterých jsou soubory MP3 nebo WMA.
FOTOGRAFIE	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Fotografie zaznamenané na discích CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R nebo na paměťových zařízeních s rozhraním USB, na kterých jsou soubory JPEG.

POZNÁMKY

- Disky CD-RW/-R a DVD-R se v některých případech nemusejí přehrát kvůli typu disku nebo stavu záznamu.
- Pokud nebyl disk DVD-RW/-R správně nahrán nebo není ve formátu DVD video, také se nemusí přehrát.
- Váš přehrávač nepřejíraje obsah, který byl zaznamenaný na disk DVD-R s datovým tokem vyšším než 10 Mb/s.
- Váš přehrávač nepřejíraje obsah, který byl zaznamenaný na disk BD-R nebo zařízení USB s datovým tokem vyšším než 25 Mb/s.
- Přehrávání nemusí fungovat pro některé typy disků nebo při provádění určitých funkcí, jako je například změna úhlu a přizpůsobení poměru stran. Podrobné informace o discích najdete na jejich obalu. V případě potřeby je studujte.
- Při přehrávání titulu BD-J může načítání trvat déle než u normálního titulu nebo se mohou některé funkce provádět pomalu.

Typy disků, které nemůže váš přehrávač přehrát










- HD DVD
- DVD-ROM/PD/MV atd.
- DVD-RAM
- Super Audio CD (přejíraje se jen vrstva CD)
- DVD-RW (režim VR)
- CVD/CD-ROM/CDV/CD-G/CD-I/LD (z disků CD-G se přejíraje jen zvuk, grafika ne)
- Disk 3,9 GB DVD-R pro stříh.

Kód regionu

Přehrávače i disky jsou chráněny kódem podle regionu.

Aby bylo možné disk přehrát, musí tyto regionální kódy souhlasit. Pokud kódy nesouhlasí, disk nebude možné přehrát.

Číslo regionu pro tento přehrávač je uvedeno na zadním krytu přehrávače.

Typ disku	Kód regionu	Oblast
Disk Blu-ray		Severní Amerika, Střední Amerika, Jižní Amerika, Korea, Japonsko, Tchaj-wan, Hongkong a jihovýchodní Asie.
		Evropa, Grónsko, francouzská území, Střední východ, Afrika, Austrálie a Nový Zéland.
		Indie, Čína, Rusko, Střední a Jižní Asie.
DVD-VIDEO		USA, americká teritoria a Kanada
		Evropa, Japonsko, Střední východ, Egypt, Afrika, Grónsko
		Tchaj-wan, Korea, Filipíny, Indonésie, Hong Kong
		Mexiko, Jižní Amerika, Střední Amerika, Austrálie, Nový Zéland, tichomořské ostrovy, Karibská oblast
		Rusko, Východní Evropa, Indie, Severní Korea, Mongolsko
		Čína

Loga disků, které může přehrávač přehrát



Disk Blu-ray

DivX

PAL

PAL systém vysílání ve Spojeném království, Francii, Německu, atd.

Podporované formáty souborů

Informace o připojení USB

- Váš přehrávač podporuje paměťová média s rozhraním USB, přehrávače MP3, digitální fotoaparáty a čtečky paměťových karet s rozhraním USB.
- Přehrávač nepodporuje názvy složek a souborů delší než 128 znaků.
- Některá zařízení s rozhraním USB / externí pevné disky / digitální fotoaparáty nemusí být s tímto přehrávačem kompatibilní.
- Přehrávač podporuje souborové systémy FAT16, FAT32 a NTFS.
- Připojte zařízení přímo k portu USB v přehrávači. Připojení pomocí doplňkového kabelu USB může způsobit potíže s kompatibilitou.
- Pokud vložíte do multiformátové čtečky paměťových karet více než jednu kartu, nemusí čtečka správně fungovat.
- Přehrávač nepodporuje protokol PTP.

- Během načítání neodpojujte zařízení s rozhraním USB.
- Čím větší je rozlišení obrázku, tím déle trvá, než se zobrazí.
- Tento přehrávač nepřehrává soubory MP3 s ochranou DRM (Digital Rights Management) stažené z komerčních webových stránek.
- Přehrávač podporuje pouze video o snímkové frekvenci do 30 do sn./s (počet snímků za sekundu).
- Váš přehrávač podporuje pouze velkokapacitní paměťová zařízení USB (MSC), jako jsou disky flash a USB HDD. (Zařízení HUB není podporováno.)
- Některá zařízení USB HDD, čtečky více typů karet a disky flash nemusí být s tímto přehrávačem kompatibilní.
- Pokud vyžaduje zařízení USB nadměrně vysoký příkon, může být omezeno jističem okruhu.
- Pokud je přehrávání z USB HDD nestabilní, zajistěte dodatečné napájení zapojením HDD do zásuvky.
Pokud problém přetrvává, obraťte se na výrobce USB HDD
- Společnost Samsung nenese odpovědnost za žádné poškození datových souborů či ztrátu dat.
- Váš přehrávač nepodporuje soubory s kompresí NTSF, rozptýlené soubory nebo šifrované soubory.
- Zařízení USB můžete opravit nebo zformátovat ve stolním počítači PC. (Pouze operační systém MS-Windows)

Podpora video souborů

Přípona souboru	Kontejner	Obrazový kodek	Zvukový kodek	Rozlišení
*.avi	AVI	DivX 3.11/4/5/6	MP3 Dolby Digital DTS WMA PCM	1920x1080
		MP4v3		1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.mkv	MKV	VC-1 AP	MP3 Dolby Digital DTS	1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.wmv	WMV (wmv9)	VC-1 AP	WMA	1920x1080
		VC-1 SM		1920x1080
*.mp4	MP4	MP4 (mp4v)	AAC	1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.mpg *.mpeg	MPEG	MPEG1	MP1, 2 Dolby Digital DTS	1920x1080
MPEG2		1920x1080		
H.264 BP/MP/HP		1920x1080		

• Omezení

- I pokud je soubor kódován podporovaným kodekem uvedeným výše, nemusí se přehrávání souboru podařit, pokud je jeho obsah vadný nebo poškozený.
- Běžné přehrávání není zaručeno, pokud jsou informace o obsahu souboru chybné nebo je soubor samotný poškozený.
- Soubor s datovým tokem nebo snímkovou frekvencí vyššími než standardní může při přehrávání zadržávat.
- Funkce vyhledávání (Přeskakování) není k dispozici, pokud je tabulka obsahu souboru poškozená.

• Video dekodér

- Podporuje H.264 do úrovně 4.1 a AVCHD
- Nepodporuje H.264 FMO/ASO/RS a VC1 SP/MP/AP L4
- MPEG4 SP, ASP:
Do rozlišení 1280x720: max. 60 snímků/s
Nad rozlišení 1280x720: max. 30 snímků/s
- Nepodporuje GMC 2 či vyšší

• Dekodér zvuku

- Podporuje WMA 7, 8, 9 a STD
- Nepodporuje vzorkovací frekvenci WMA 22050Hz mono.
- AAC: Maximální vzorkovací frekvence: 96 kHz (8; 11; 12; 16; 22; 24; 32; 44,1; 48; 64; 88,2; 96) Max.př.rych 320 kb/s

■ Podporované formáty souborů titulků DivX

*.txt, *.smi, *.srt, *.sub, *.txt

POZNÁMKY

- Některé disky ve formátu DivX, MKV a MP4 nemusí být možné přehrát, v závislosti na rozlišení a snímkové frekvenci videa.

Podpora hudebních souborů

Přípona souboru	Kontejner	Zvukový kodek	Rozsah podpory
*.mp3	MP3	MP3	-
*.wma	WMA	WMA	* Vzorkování (v kHz) - 8, 11, 16, 22, 32, 44.1, 48 * Datové toky – Všechny od 5kb/s do 355kb/s.

Podpora obrazových souborů

Přípona souboru	Typ	Rozlišení
*.jpg *.jpeg *.jpe	JPEG	15360x8640
*.png	PNG	15360x8640

AVCHD (Pokročilý video kodek s vysokým rozlišením)

- Tento přehrávač dokáže přehrávat disky ve formátu AVCHD. Tyto disky jsou běžně používány ve videokamerech.
- Formát AVCHD je určen pro digitální kamery s vysokým rozlišením.
- Formát MPEG-4 AVC/H.264 má efektivnější kompresi obrazu než starší formáty.

- Některé disky AVCHD používají formát "x.v.Color". Tento přehrávač dokáže přehrávat disky AVCHD, které používají formát "x.v.Color".
- "x.v.Color" je ochranná známka společnosti Sony Corporation.
- "AVCHD" a logo AVCHD jsou ochrannými známkami společnosti Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd. a Sony Corporation.

POZNÁMKY

- V závislosti na podmínkách nahrávání nemusí být možné přehrát některé disky ve formátu AVCHD. Disky ve formátu AVCHD je třeba finalizovat.
- Formát "x.v.Color" poskytuje širší barevnou škálu než běžné disky z DVD videokamer.

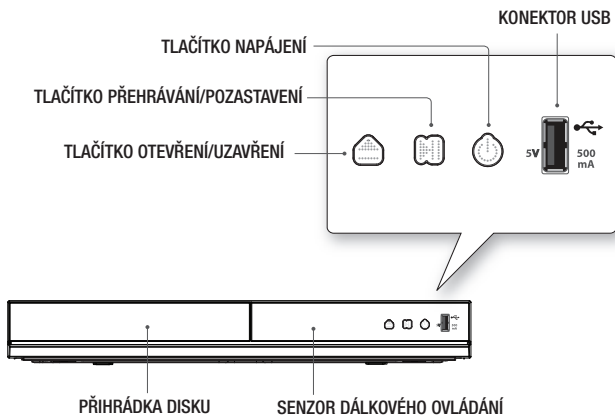
- Obrázky a ilustrace v této uživatelské příručce jsou pouze informativní a mohou se lišit od vlastního vzhledu přístroje.
- Může být účtován režijní poplatek, pokud
 - a. požádáte o výjezd technika a není zjištěna vada přístroje (např. příčinou potíží bylo to, že jste si nepřečetli tuto příručku)
 - b. odevzdáte přístroj v servisním středisku a není zjištěna vada přístroje (např. příčinou potíží bylo to, že jste si nepřečetli tuto příručku)
- Výše režijního poplatku vám bude sdělena před zahájením práce v servisu nebo před návštěvou technika u vás.

Příslušenství

Zkontrolujte, zda jste obdrželi následující příslušenství.

		
Baterie pro dálkové ovládání (velikost AAA)	Uživatelská příručka	Dálkové ovládání

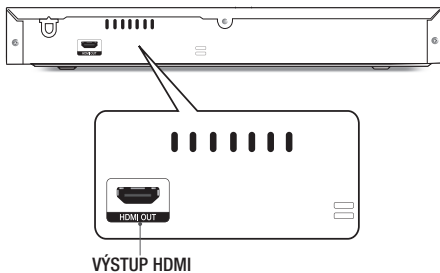
Přední panel



POZNÁMKY

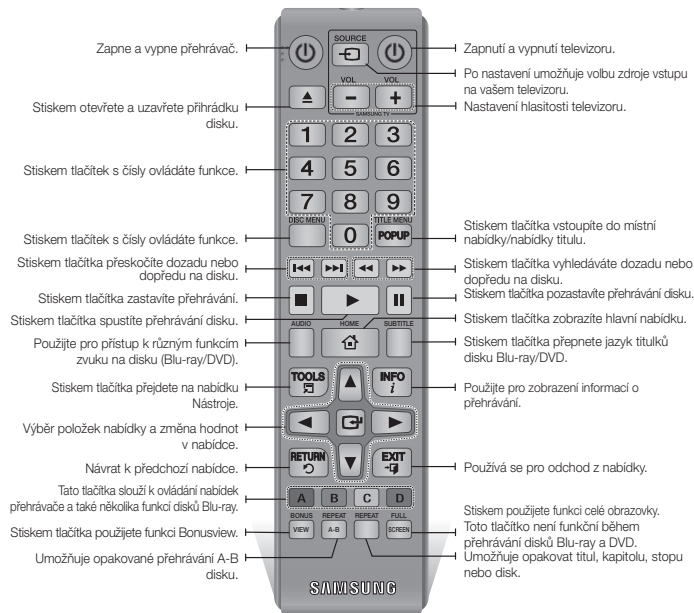
- Pokud přehrávač zobrazuje nabídku disku Blu-ray, nemůžete spustit film stisknutím tlačítka přehrávání na přehrávači nebo dálkovým ovládním. Film se přehraje poté, co v nabídce disku vyberete položku Přehrát film nebo Spustit a potvrdíte stiskem tlačítka
- Chcete-li provést aktualizaci softwaru přehrávače přes hostitelskou zásuvku USB, musíte použít paměťovou kartu s rozhraním USB.

Zadní panel

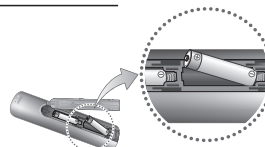


Dálkové ovládání

Prohlídka dálkového ovládání



Instalace baterií



POZNÁMKY

- Pokud dálkové ovládání nefunguje správně:
 - Zkontrolujte polaritu (+/-) baterií.
 - Zkontrolujte, jestli nejsou baterie vybité.

- Zkontrolujte, jestli není senzor dálkového ovládání blokován překážkami.
- Zkontrolujte, jestli pobliž není zářivkové osvětlení.

! UPOZORNĚNÍ

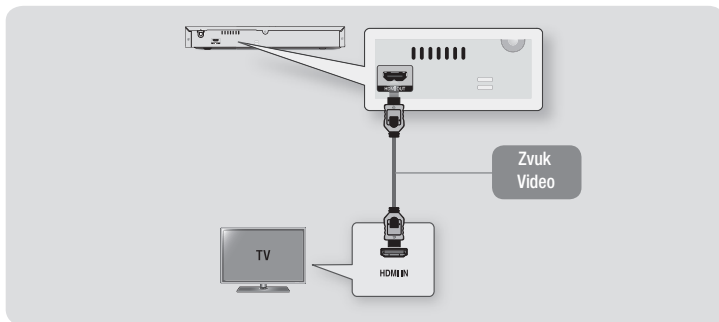
- Baterie likvidujte v souladu s předpisy o ochraně životního prostředí. Neodhazujte je do domovního odpadu.
- Nevyhazujte baterie do ohně.
- Baterie nezkratujte, nerozebírejte ani nepřehřívejte.
- V případě nesprávné výměny baterie hrozí riziko výbuchu. Baterii vyměňujte pouze za baterii stejného typu.

Připojení

Připojení k televizoru

Propojte kabelem HDMI (není součástí dodávky) konektor HDMI OUT na zadní části přehrávače s konektorem HDMI IN vašeho televizoru.

- Nezapojujte přívodní kabel do zásuvky, dokud neprovedete všechna ostatní zapojení.
- Pokud měníte zapojení, nejprve vypněte všechny přístroje.



POZNÁMKY

- V závislosti na vašem televizoru nemusí některá rozlišení výstupu HDMI fungovat. Další informace najdete v uživatelské příručce vašeho televizoru.
- Pokud připojíte přehrávač k televizoru pomocí kabelu HDMI nebo k novému televizoru a poté jej poprvé zapnete, přehrávač automaticky nastaví výstupní rozlišení HDMI na nejvyšší hodnotu podporovanou televizorem.
- Při použití dlouhého kabelu HDMI se může v obrazu objevit šum. V tom případě v nabídce vypněte funkci HDMI Deep Colour.
- Chcete-li zobrazit obraz ve výstupním režimu HDMI 720p, 1080i nebo 1080p, musíte použít vysokorychlostní kabel HDMI.
- HDMI vysílá do televizoru pouze čistý digitální signál. Pokud váš televizor nepodporuje HDCP (Ochrana širokopásmového digitálního obsahu), objeví se na obrazovce náhodný šum.

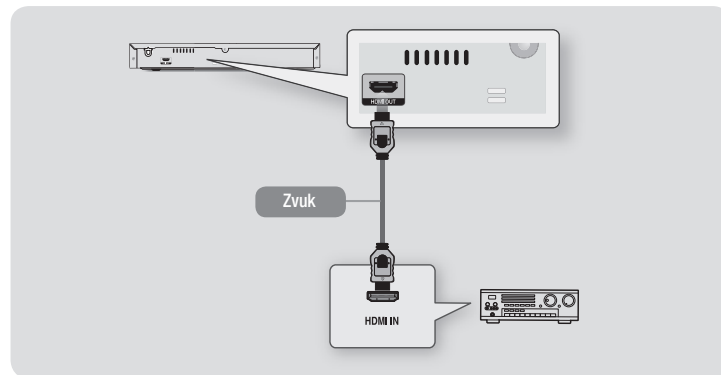
Připojení k audio systému

Přehrávač Blu-ray lze připojit k audio systému níže vyobrazeným způsobem.

- Nezapojujte přívodní kabel do zásuvky, dokud neprovedete všechna ostatní zapojení.
- Pokud měníte zapojení, nejprve vypněte všechny přístroje.

Připojení k AV přijímači s podporou HDMI

- Propojte kabelem HDMI (není součástí dodávky) konektor HDMI OUT na zadní části přehrávače s konektorem HDMI IN vašeho receiveru.
- Nejlepší kvalita (Doporučeno)



Nastavení

Postup počátečního nastavení

- Hlavní obrazovka se nezobrazí, dokud neprovedete počáteční nastavení.
- Po aktualizaci softwaru v přehrávači se může změnit OSD (nabídka na obrazovce).
- Způsob přístupu se může lišit v závislosti na vybrané nabídce.
- Po dokončení úvodního nastavení můžete začít používat tlačítka na panelu a dálkové ovládání.

Poté, co připojíte přehrávač k televizoru, zapnete přehrávač a televizor. Po prvním zapnutí přehrávače se na obrazovce televizoru zobrazí obrazovka Počáteční nastavení přehrávače. Postup počátečního nastavení slouží k nastavení jazyků nabídek na obrazovce a poměru stran obrazu (velikosti obrazovky).

POZNÁMKY

- Chcete-li znovu zobrazit obrazovku počátečního nastavení a provést změny, stiskněte tlačítko ►► na předním panelu přístroje na alespoň 5 sekund bez vloženého disku. Tímto se obnoví výchozí nastavení přehrávače.
- Po dokončení počátečního nastavení můžete použít funkci HDMI-CEC.
- Pokud chcete použít funkci Anynet+ (HDMI-CEC) pro podporu postupu počátečního nastavení, postupujte podle níže uvedených pokynů.
 - 1) Připojte přehrávač k televizoru Samsung s podporou Anynet+ (HDMI-CEC) pomocí kabelu HDMI.

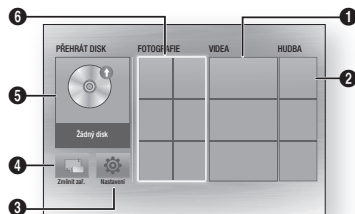
- 2) Zapněte funkci Anynet+ (HDMI-CEC) v televizoru i přehrávači.
- 3) Na televizoru spusťte postup počátečního nastavení.
 - Když přehrávač zůstane v režimu zastavení déle než 5 minut bez jakékoli akce uživatele, na obrazovce televizoru se objeví spořič obrazovky. Pokud přehrávač zůstane v režimu spořiče obrazovky po více než 25 minut, napájení se automaticky vypne.

Navigace nabídkami



1	Tlačítko HOME : Stiskem tlačítka zobrazíte domovskou obrazovku.
2	Tlačítko RETURN : Návrat k předchozí nabídce.
3	Tlačítka ◀ (Zadat) / ▶ (SMĚR) : Přesun kurzoru nebo výběr požadované položky. Aktivace aktuálně vybrané položky. Potvrzení nastavení.
4	Tlačítko EXIT : Používá se pro odchod z nabídky.

Hlavní nabídka



1	Vybírá možnost VIDEO.
2	Vybírá možnost HUDBA.
3	Vybírá možnost Nastavení.
4	Vybírá možnost Změnit zař..
5	Vybírá možnost PŘEHŘÁT DISK.
6	Vybírá možnost FOTOGRAFIE.

POZNÁMKY

- Funkce Video, Fotografie a Hudba vyžadují, aby byl v přehrávači vložen disk nebo připojeno zařízení USB.

Přístup do nabídky Nastavení

Pro přístup do nabídky Nastavení a podřízených nabídek postupujte takto:

1. Stiskněte tlačítko **NAPĚŘÁTÍ**.
Objeví se hlavní nabídka.
2. Pomocí tlačítek **▲▼◀▶** vyberte **Nastavení** a poté stiskněte tlačítko **◻**.

3. Pomocí tlačítek **▲▼** vyberte požadovanou podřízenou nabídku a stiskněte tlačítko **◻**.
4. Pomocí tlačítek **▲▼** vyberte požadovanou položku a stiskněte tlačítko **◻**.
5. Pro odchod z nabídky stiskněte tlačítko **EXIT**.

POZNÁMKY

- Způsob přístupu se může lišit v závislosti na vybrané nabídce. Po aktualizaci softwaru v přehrávači se může změnit OSD (nabídka na obrazovce).

Obraz

Můžete nastavit různé možnosti zobrazení, například Poměr stran obrazu, Rozlišení, atd.

Poměr stran obrazu

V závislosti na typu televizoru, který máte, můžete chtít přizpůsobit nastavení velikosti obrazovky.

POZNÁMKY

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

BD Wise (pouze pro televizory Samsung)

BD Wise je nejmodernější komunikační funkce od společnosti Samsung.

Pokud propojíte přehrávač Samsung a televizor Samsung s funkcí BD Wise prostřednictvím HDMI a funkce BD Wise je zapnuta v přehrávači i televizoru, přehrávač bude vysílat video s rozlišením a počtem snímků za sekundu disku Blu-ray/DVD.

POZNÁMKY

- Pokud je funkce BD Wise zapnuta, nastavení rozlišení se nastaví automaticky na BD Wise a v nabídce rozlišení se zobrazí položka BD Wise.
- Pokud je přehrávač připojen k zařízení, které nepodporuje funkci BD Wise, nelze tuto funkci použít.
- Pro správnou funkci BD Wise je třeba nastavit nabídku BD Wise na přístroji i na televizoru na **Zapnuto**.

Rozlišení

Slouží k nastavení výstupního rozlišení HDMI video signálu na Auto, 1080p, 1080i, 720p nebo 576p/480p. Číslo označuje počet řádků obrazu v jednom snímku. Písmena i a p označují prokládané a progresivní vykreslování. Čím vyšší je počet řádků, tím vyšší je kvalita.

Rozlišení podle výstupního režimu

- Přehrávání disku Blu-ray/obsahu z Internetu/digitálního obsahu

Výstup / Nastavení	HDMI / připojeno	
	Režim HDMI	
	Disk Blu-ray	Obsah z Internetu/digitální obsah
BD Wise	Rozlišení disku Blu-ray	1080p
Autom.	Max. rozlišení vstupu televizoru	Max. rozlišení vstupu televizoru
1080p při 60 sn./s (Filmová frekv.: Vypnuto)	1080p při 60 sn./s	1080p při 60 sn./s
Filmová frekv.: Autom. (24 snímků/s)	1080p při 24 sn./s	1080p při 24 sn./s
1080i	1080i	1080i
720p	720p	720p
576p/480p	576p/480p	576p/480p

- Přehrávání DVD

Výstup / Nastavení	HDMI / připojeno
	Režim HDMI
BD Wise	576i/480i
Autom.	Max. rozlišení vstupu televizoru
1080p	1080p
1080i	1080i
720p	720p
576p/480p	576p/480p

POZNÁMKY

- Pokud televizor připojený k přístroji nepodporuje funkci Filmová frekv. nebo vybrané rozlišení, zobrazí se zpráva "Pokud se po zvolení možnosti "Ano" nezobrazí obraz, počkejte 15 sekund, dokud se neobnoví předchozí rozlišení.". Pokud zvolíte možnost **Ano**, obrazovka televizoru na 15 sekund zhasne a potom se automaticky obnoví předchozí rozlišení.
- Pokud obrazovka po změně rozlišení zůstane černá, vyjměte všechny disky a potom stiskněte a podržte tlačítko **►II** na přední straně přehrávače po dobu alespoň 5 sekund. 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 výchozí tovární hodnoty, všechna uživatelská data uložená v paměti BD se vymažou.
- Disk Blu-ray musí mít funkci 24 snímků, aby přehrávač mohl používat režim Filmová frekv. (24 snímků/s).

Filmová frekv. (24 snímků/s)

Nastavení položky Filmová frekv. (24 snímků/s) na hodnotu Autom. umožní přístroji vylepšit kvalitu obrazu úpravou výstupu HDMI na 24 snímků za sekundu. Funkci Filmová frekv. (24 snímků/s) lze použít pouze s televizorem, který podporuje tuto snímkovou frekvenci. Funkci Filmová frekv. můžete vybrat, pouze pokud je přehrávač v režimech výstupního rozlišení HDMI 1080p.

Barevný formát HDMI

Slouží k nastavení formátu barevného prostoru pro výstup HDMI tak, aby odpovídal schopnostem připojeného zařízení (televizor, monitor atd.).

HDMI Deep Color

Dovoluje výstup videa ze zdičky HDMI OUT s funkcí Deep Color. Deep Color zpřesňuje reprodukci barev a zvyšuje barevnou hloubku.

Progresivní režim

Tento režim nastavte pro vyšší kvalitu přehrávání DVD.

Zvuk

Digitální výstup

Slouží k výběru formátu výstupu digitálního zvuku vhodného pro váš televizor nebo AV přijímač. Další informace najdete v tabulce výběru digitálního výstupu.

Výběr digitálního výstupu

Nastavení		PCM	Bitový tok (nezpracovaný)	Bitový tok (nově kódování DTS)	Bitový tok (nově kódování Dolby D)
Připojení		HDMI Příjmač	HDMI Příjmač	HDMI Příjmač	Podporované HDMI AV příjmače nebo koaxiál
Zvukový signál na disku Blu-ray	PCM	Až 7.1 kan.	PCM	Nové kódování DTS	Nové kódování Dolby Digital *
	Dolby Digital	PCM 2 kan.	Dolby Digital	Nové kódování DTS	Nové kódování Dolby Digital *
	Dolby Digital Plus	PCM 2 kan.	Dolby Digital Plus	Nové kódování DTS	Nové kódování Dolby Digital *
	Dolby TrueHD	PCM 2 kan.	Dolby TrueHD	Nové kódování DTS	Nové kódování Dolby Digital *
	DTS	PCM 2 kan.	DTS	Nové kódování DTS	Nové kódování Dolby Digital *
	DTS-HD Vysoká Rozlišení audio	PCM 2 kan.	DTS-HD Vysoká Rozlišení audio	Nové kódování DTS	Nové kódování Dolby Digital *
Zvukový signál na DVD	DTS-HD Hlavní Audio	PCM 2 kan.	DTS-HD Hlavní Audio	Nové kódování DTS	Nové kódování Dolby Digital *
	PCM	PCM 2 kan.	PCM 2 kan.	PCM 2 kan.	PCM 2 kan.
	Dolby Digital	PCM 2 kan.	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital
Definice pro Blu-ray	DTS	PCM 2 kan.	DTS	DTS	DTS
	Jákykoli	Dekóduje zvuk hlavního filmu a zvukovou stopu BONUSVIEW současně, smíchá je do zvuku PCM a přidá zvukové efekty navigace:	Posílá na výstup pouze zvukovou stopu hlavního filmu, takže váš AV příjmač může dekodovat zvukový bitový proud. Zvuk BONUSVIEW a zvukové efekty navigace nebudou slyšet.	Dekóduje zvuk hlavního filmu a zvukovou stopu BONUSVIEW současně, smíchá je do zvuku PCM a přidá zvukové efekty navigace. Poté překóduje zvuk PCM do bitového proudu DTS.	Dekóduje zvuk hlavního filmu a zvukovou stopu BONUSVIEW současně, smíchá je do zvuku PCM a přidá zvukové efekty navigace. Poté překóduje zvuk PCM do bitového proudu Dolby Digital.

* Pokud je zdrojový signál dvoukanalový, nastavení "nově kódování Dolby D" nebude aktivní.

Disky Blu-ray mohou mít tři zvukové stopy:

- Zvuk hlavního filmu: Zvuková stopa hlavního filmu.
- Zvuk BONUSVIEW: Další zvuková stopa, např. komentář režiséra nebo herec.
- Zvukové efekty navigace: Pokud vyberete menu navigace, mohou se rozeznít Zvukové efekty navigace. Zvukové efekty navigace závisí na konkrétním disku Blu-ray.

POZNÁMKY

- Ujistěte se, že jste vybrali správný digitální výstup, jinak neuslyšíte žádný zvuk nebo uslyšíte hlasitý šum.
- Pokud zařízení HDMI (AV přijímač, televizor) není kompatibilní s komprimovanými formáty (Dolby Digital, DTS), zvukový signál bude na výstupu jako PCM.
- Běžné disky DVD nemají zvuk BONUSVIEW a zvukové efekty navigace.
- Některé disky Blu-ray nemají zvuk BONUSVIEW a zvukové efekty navigace.
- Při přehrávání zvukových stop MPEG je na výstupu zvuk ve formátu PCM bez ohledu na nastavení digitálního výstupu (PCM nebo Bitový tok).
- Pokud váš televizor není kompatibilní s komprimovanými multikanalovými formáty (Dolby Digital, DTS), na výstupu může být zvuk smíchán do dvoukanalového PCM i v případě, že v nabídce nastavení vyberete možnost Bitový tok (Nové kódování nebo Nezpracovaný).
- Pokud váš televizor není kompatibilní se vzorkovacími frekvencemi PCM vyššími než 48 kHz, přehrávač poskytuje zvuk PCM převzorkovaný dolů na frekvenci 48 kHz.

Ovládání dynamického rozsahu

Umožňuje uplatnění ovládání dynamického rozsahu u zvuku Dolby Digital, Dolby Digital Plus a Dolby TrueHD.

- Autom.** : Automatické ovládání dynamického rozsahu zvuku Dolby TrueHD podle informací ve zvukové stopě Dolby TrueHD. Zapne ovládání dynamického rozsahu i pro Dolby Digital a Dolby Digital Plus.
- Vypnuto** : Ponechá nekomprimovaný dynamický rozsah, takže slyšíte původní zvuk.

- Zapnuto** : Zapne ovládání dynamického rozsahu pro všechny tři formáty Dolby. Tišší zvuky budou hlasitější a hlasitost hlasitých zvuků bude snížena.

Režim downmix

Slouží k výběru režimu smíchání vícekanalového zvuku kompatibilního s vaším stereo systémem. Lze vybrat, zda má přehrávač převádět vícekanalový zvuk na normální stereo nebo na stereo kompatibilní s prostorovým zvukem.

Systém

Nastavení

Funkce počátečního nastavení slouží k nastavení jazyka a dalších položek. Další informace o funkci počátečního nastavení jsou uvedeny v kapitole Počáteční nastavení této uživatelské příručky (viz strana 9).

Rychlý start


Zařízení můžete rychle zapnout zkrácením doby zavádění systému.

POZNÁMKY

- Pokud je tato funkce **Zapnuto** zvýší se spotřeba energie v pohotovostním režimu.

Anynet+ (HDMI-CEC)

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

Chcete-li tuto funkci použít, připojte tento přehrávač k televizoru Samsung s podporou Anynet+ pomocí kabelu HDMI. Pokud je zapnuta funkce Anynet+, můžete tento přehrávač ovládat pomocí dálkového ovládání televizoru Samsung a přehrávání disku jednoduše spustit stiskem tlačítka **PŘEHŘÁVÁNÍ** () na dálkovém ovládání televizoru. Více informací najdete v uživatelské příručce televizoru.

POZNÁMKY

- Tato funkce není k dispozici, pokud kabel HDMI nepodporuje CEC.
- Pokud má váš televizor Samsung logo Anynet+, podporuje funkci Anynet+.
- V závislosti na vašem televizoru nemusí některá rozlišení výstupu HDMI fungovat. Další informace najdete v uživatelské příručce vašeho televizoru.
- Když je zapnutá funkce Anynet+ a vypnete přístroj, odpojte a znovu zapojte kabel napájení, přístroj se automaticky zapne a obnoví připojení Anynet+. Po 15 sekundách se opět automaticky vypne.
- Některé televizory Samsung, pokud jsou připojeny k tomuto přístroji používajícímu funkci Anynet+, po zapnutí zobrazí zprávu, že nebylo nalezeno spojení. Spojení Anynet+ je přesto správně navázáno a lze je používat.

Správa BD dat

Slouží ke správě staženého obsahu zobrazeného prostřednictvím disku Blu-ray a uloženého na paměťovém zařízení flash.

Můžete zjistit informace o zařízení, včetně kapacity, vymazat data BD nebo vyměnit paměťové zařízení flash.

POZNÁMKY

- V režimu externí paměti může být přehrávání disku přerušeno, pokud v průběhu přehrávání odpojíte USB jednotku.
- Přehrávač podporuje souborové systémy FAT16, FAT32 a NTFS. Doporučujeme používat zařízení USB, která podporují protokol USB 2.0 a rychlost čtení a zápisu alespoň 4 MB/s.
- Funkce Pokračovat v přehrávání nemusí po naformátování paměťového zařízení pracovat.
- Celková paměť dostupná pro správu dat BD se může lišit v závislosti na podmínkách.

DivX® Video On Demand

Zobrazení kódu registrace DivX® VOD potřebného k zakoupení a přehrávání obsahu DivX® VOD.

Jazyk

Slouží k výběru jazyka Nabídky na obrazovce, Nabídka disku, Zvuku, Titulků atd.

POZNÁMKY

- Vybraný jazyk se objeví pouze tehdy, pokud je na disku podporován.

Zabez.

Při prvním otevření této nabídky se zobrazí obrazovka PIN. Pomocí tlačítek s čísly zadejte výchozí kód PIN 0000. Kód PIN lze změnit pomocí funkce změny kódu PIN. Pokaždé, když budete vstupovat do nastavení zabezpečení, budete muset zadat čtyřmístný kód PIN. Pokud kód PIN nezměníte, zůstane zachováno výchozí nastavení kódu PIN.

Hodn. pro rodiče BD

Zabraňuje přehrávání disků Blu-ray s konkrétní věkovou klasifikací, pokud nebude zadán kód PIN.

Hodn. pro rodiče DVD

Tato funkce pracuje ve spojení s disky DVD, které jsou klasifikovány na základě věku nebo obsahu. Tato čísla pomáhají kontrolovat typy disků DVD, které vaše rodina může sledovat. Zvolte požadovanou úroveň hodnocení. Například pokud vyberete až Úroveň 6, nepůjdu přehrát disky, které obsahují Úrovně 7 a 8.

Vyšší čísla označují obsah pro starší osoby.

Změna kódu PIN

Změna 4místného hesla chráního přístup k funkcím zabezpečení.

Pokud jste heslo zapomněli

1. Vyndejte všechny disky.
2. Stiskněte a přidržte tlačítko **►II** na předním panelu alespoň na 5 sekund. Všechna nastavení se vrátí na tovární nastavení.

POZNÁMKY

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

Upgrade softwaru

Nabídka Upgrade softwaru umožňuje aktualizaci softwaru přehrávače s cílem vylepšení výkonu nebo získání doplňkových služeb.

Přes USB

Chcete-li provést aktualizaci z USB, postupujte takto:

1. Navštivte stránky www.samsung.com/bluraysupport.
2. Stáhněte si nejnovější archiv ZIP s aktualizací softwaru přes USB do svého počítače.
3. Rozbalte archiv ZIP v počítači. Měl by obsahovat jeden soubor s příponou RUF a stejným názvem jako archiv ZIP.
4. Zkopírujte soubor RUF na USB paměťovou jednotku.
5. Je-li v přehrávači vložen disk, vyjměte jej, a poté vložte paměťovou jednotku do portu USB na přehrávači.
6. V nabídce přehrávače přejděte na možnost **Nastavení > Podpora > Upgrade softwaru**.
7. Vyberte položku **Přes USB**.

POZNÁMKY

- Příhradka disku musí být při provádění aktualizace pomocí konektoru USB prázdná.
- Po dokončení aktualizace softwaru zkontrolujte podrobné údaje softwaru v nabídce Aktualizace softwaru.

- Během aktualizace softwaru přehrávač nevyplínejte. Může to způsobit poruchu přehrávače.
- Aktualizace softwaru pomocí konektoru USB Host je možná pouze pomocí USB flash disku.

Kontaktovat Samsung



Poskytnete kontaktní informace pro podporu přehrávače.

Obnov.

Obnovení výchozích hodnot všech nastavení.

Přehrávání médií

Přehrávání komerčních nahraných disků

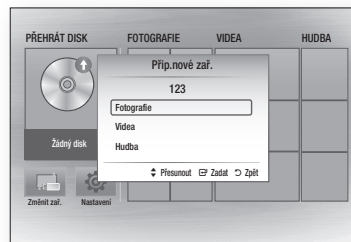
1. Stiskem tlačítka  otevřete přihrádku disku.
2. Disk opatrně umístěte do přihrádky tak, aby etiketa disku směřovala nahoru.
3. Stiskem tlačítka  zavřete přihrádku disku. Přehrávání začne automaticky.

Přehrávání souborů ze zařízení USB

Existují dva způsoby, jak prostřednictvím přehrávače přehrávat nebo zobrazit multimediální soubory ze zařízení USB.

Způsob 1

1. Zapněte přehrávač.
2. Připojte zařízení USB k portu USB na čelním panelu přehrávače. Objeví se okno Připojeno nové zařízení.




POZNÁMKY

- Pokud se okno nezobrazí, využijte způsob 2.
3. Pomocí tlačítek **▲▼** vyberte požadovaný režim **Fotografie**, **Videa**, nebo **Hudba** a poté stiskněte tlačítko . Zobrazí se obrazovka Fotografie, videa a hudba s obsahem zařízení. V závislosti na uspořádání obsahu se zobrazí složky, jednotlivé soubory nebo obojí.


POZNÁMKY

- Přehrávač zobrazí složky pro všechny typy obsahů, ale zobrazí jen takové soubory, jejichž typ jste vybrali v kroku 3. Pokud například vyberete možnost Hudba, zobrazí se jen hudební soubory. Tento výběr lze změnit tak, že se vrátíte na obrazovku Fotografie, videa a hudba a provedete krok 3 níže popsaného způsobu 2.
4. Dle potřeby stiskem tlačítek **▲▼◀▶** vyberte složku a stiskněte tlačítko .
 5. Vyberte soubor, který chcete zobrazit nebo přehrávat, a stiskněte tlačítko .
 6. Pro opuštění složky stiskněte tlačítko **RETURN**. Pro návrat na hlavní obrazovku stiskněte tlačítko **EXIT**.
 7. Pokyny k ovládání přehrávání videa a hudby a prohlížení obrázků na zařízení USB naleznete na stránkách 14~16.


Způsob 2


1. Zapněte přehrávač.
2. Připojte zařízení USB k portu USB na čelním panelu přehrávače. Vyberte položku **Změnit zař.** a poté pomocí tlačítek ▲▼ vyberte položku **USB**. Stiskem tlačítka .



3. Pomocí tlačítek ▲▼◀▶ vyberte na hlavní obrazovce položku **FOTOGRAFIE, VIDEO** nebo **HUDBA**, a poté stiskněte tlačítko . Zobrazí se obrazovka Fotografie, videa a hudba s obsahem zařízení. V závislosti na uspořádání obsahu se zobrazí složky, jednotlivé soubory nebo obojí.

POZNÁMKY

- Přehrávač zobrazí složky pro všechny typy obsahů, ale zobrazí jen takové soubory, jejichž typ jste vybrali v kroku 3. Pokud například vyberete možnost Hudba, zobrazí se jen hudební soubory. Tento výběr lze změnit návratem na obrazovku Fotografie, videa a hudba a opakováním kroku 3.
4. Dle potřeby stiskem tlačítek ▲▼◀▶ vyberte složku a stiskněte tlačítko .


5. Stiskem tlačítek ▲▼◀▶ vyberte soubor, který chcete zobrazit nebo přehrávat, a stiskněte tlačítko .
6. Pro opuštění složky stiskněte tlačítko **RETURN**. Pro návrat na hlavní obrazovku stiskněte tlačítko **EXIT**.
7. Pokyny k ovládání přehrávání videa a hudby a prohlížení obrázků na zařízení USB naleznete na stránkách 14–16.

POZNÁMKY

- Pokud během přehrávání z paměťového zařízení USB vložíte disk, režim přístroje se automaticky přepne na "Disk".



Přehrávání disku s uživatelským obsahem

Můžete přehrávat multimediální soubory, které jste nahráli na disky Blu-ray, DVD nebo CD.

1. Vložte uživatelem vytvořený disk do přihrádky disku potíštěnou stranou nahoru, poté přihrádku disku zavřete.
2. Tlačítky ◀▶ vyberte typ obsahu, který chcete zobrazit nebo přehrávat **Fotografie, Video** nebo **Hudba**, a stiskněte tlačítko .

POZNÁMKY

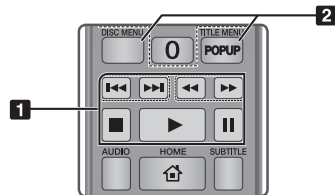
- Přehrávač zobrazí složky pro všechny typy obsahů, ale zobrazí jen takové soubory, jejichž typ jste vybrali v kroku 2. Pokud například vyberete možnost Hudba, zobrazí se jen hudební soubory. Tento výběr lze změnit návratem na obrazovku Fotografie, videa a hudba a opakováním kroku 2.

3. Zobrazí se obrazovka se seznamem obsahu zařízení. V závislosti na uspořádání obsahu se zobrazí složky, jednotlivé soubory nebo obojí.
4. Dle potřeby stiskem tlačítek ▲▼◀▶ vyberte složku a stiskněte tlačítko .
5. Stiskem tlačítek ▲▼◀▶ vyberte soubor, který chcete zobrazit nebo přehrávat, a stiskněte tlačítko .
6. Jedním nebo více stisky tlačítka **RETURN** opustíte aktuální obrazovku nebo složku, nebo se vrátíte na hlavní obrazovku. Stiskem tlačítka **EXIT** se vrátíte přímo na hlavní obrazovku.
7. Pokyny pro přehrávání videa, hudby a fotografií na disku jsou uvedeny na stránkách 14 až 16.

Ovládání přehrávání videa

Můžete ovládat přehrávání videa na disku Blu-ray, DVD nebo CD či zařízení USB. U některých typů médií nemusí být některé funkce popsané v této příručce dostupné. Toto tlačítko není funkční během přehrávání disků Blu-ray a DVD.

Tlačítka na dálkovém ovládacím přístroji používaná pro přehrávání videa



1 Tlačítka související s přehráváním

Přehrávač v režimu vyhledávání, zpomaleného přehrávání a přehrávání po krocích nepřehrává zvuk.

- Pro návrat k přehrávání normální rychlosti stiskněte tlačítko .

Tlačítko: 	Spuštění přehrávání.
Tlačítko: 	Zastavení přehrávání.
Tlačítko: 	Pozastavení přehrávání.
Zrychlené přehrávání	Během přehrávání stiskněte tlačítka ◀▶ nebo ▶▶. Po každém stisku tlačítka ◀▶ nebo ▶▶ se rychlost přehrávání změní.
Zpomalené přehrávání	V režimu pozastavení stiskněte tlačítko ▶▶. Po každém stisku tlačítka ▶▶ se rychlost přehrávání změní.
Přehrávání po krocích	V režimu pozastavení stiskněte tlačítko ◀▶. Při každém stisku tlačítka ◀▶ se zobrazí nový snímek.
Přeskočení úseku videa	Během přehrávání stiskněte tlačítka ◀◀ nebo ▶▶. Při každém stisku tlačítka ◀◀ nebo ▶▶ přejdete na předchozí nebo následující kapitolu nebo soubor.

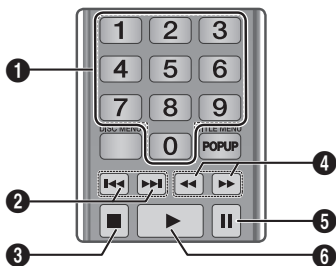
2 Používání nabídky disku, nabídky titulu, kontextové nabídky a seznamu titulů

Tlačítko DISC MENU	Během přehrávání stisknete stisknutím tohoto tlačítka spustíte funkci nabídky disku.
Tlačítko TITLE MENU	Během přehrávání stisknete stisknutím tohoto tlačítka spustíte funkci nabídky titulu.
Tlačítko POPUP MENU	Během přehrávání stisknete stisknutím tohoto tlačítka spustíte funkci rozbalovací nabídky.

Ovládání přehrávání hudby

Můžete ovládat přehrávání hudby na disku Blu-ray, DVD nebo CD či zařízení USB.

Tlačítka na dálkovém ovládacím přístroji používaná pro přehrávání hudby



1	Tlačítka s ČÍSLY (pouze Audio CD (CD-DA)): Během přehrávání seznamu skladeb stisknete tlačítko s číslem požadované stopy. Vybraná stopa se začne přehrávat.
2	Přeskočit: Během přehrávání stisknete tlačítko nebo pro přesun na předchozí nebo následující stránku seznamu skladeb.
3	Tlačítko : Zastavení stopy.
4	Rychlé přehrávání (pouze audio CD (CD-DA)) Během přehrávání stisknete tlačítka nebo . Po každém stisku tlačítka nebo se rychlost přehrávání změní.
5	Pozastavení: Pozastavení stopy.
6	Tlačítko : Přehrávání aktuálně vybrané stopy.

Opakované přehrávání zvukového disku CD (CD-DA)/MP3

- Během přehrávání seznamu skladeb stisknete tlačítko **TOOLS**.



- Stiskem tlačítek vyberte **Záznam**, **Všechny**, **Náhodně** nebo **Vypnuto**.
- Stisknete tlačítko .

Vypnuto	Skladby budou přehrávány v pořadí, ve kterém byly zaznamenané.
Záznam	Aktuální skladba bude opakována.
Všechny	Opakují se všechny skladby.
Náhodně	Přehrává skladby v náhodném pořadí

Výběr

- Chcete-li se přesunout na možnost Seznam hudby stisknete tlačítko nebo **RETURN**. Zobrazí se obrazovka seznamu hudby.



- Stiskem tlačítek vyberte požadovanou stopu a potom stisknete **ŽLUTÉ (C)** tlačítko. Nad stopou se objeví symbol zaškrtnutí. Tento postup opakujte pro přidání dalších stop.
- Chcete-li odebrat stopu ze seznamu, přesuňte se na stopu a opět stisknete **ŽLUTÉ (C)** tlačítko. Zaškrtnutí ze stopy je odebráno.

- Po dokončení stisknete tlačítko . Stopy, které jste vybrali, se zobrazí v pravé části obrazovky. Přehrávač přehrává první stopu.
- Chcete-li změnit playlist, stiskem tlačítka nebo **RETURN** se vraťte na seznam Hudba. Opakujte kroky 2, 3 a 4.
- Chcete-li zrušit výběr a vrátit se na hlavní obrazovku, stisknete tlačítko **EXIT** nebo **RETURN**.

POZNÁMKY

- Pro disk Audio CD (CD-DA) můžete vytvořit seznam až 99 skladeb.
- Pokud odstraníte z výběru všechny stopy a stisknete tlačítko , přehrávač vypíše a přehraje všechny stopy na disku.

Konverze

Slouží ke kopírování zvukových souborů ze zvukového disku CD (CD-DA) na zařízení s rozhraním USB nebo na pevný disk

- Otevřete příhrádku disku. Vložte do příhrádky zvukový disk (CD-DA) a zavřete příhrádku. Připojte zařízení USB ke konektoru USB na přední straně přehrávače.
- V režimu zastavení, přejděte pomocí tlačítek na požadovanou stopu a stisknete **ŽLUTÉ (C)** tlačítko. Nad stopou se objeví symbol zaškrtnutí. Tento postup opakujte pro přidání dalších stop.

3. Chcete-li odebrat stopu ze seznamu, přesuňte se na stopu a opět stiskněte **ŽLUTÉ (C)** tlačítko. Zaškrtnutí ze stopy je odebráno.
4. Po dokončení stiskněte tlačítko **TOOLS** a poté pomocí tlačítek **▲▼** vyberte položku **Konverze** a stiskněte tlačítko . Zobrazí se okno Konverze.
5. Stiskem tlačítek **▲▼** vyberte zařízení pro uložení konvertovaných souborů a stiskněte tlačítko .

POZNÁMKY

- Během konverze neodpojujte zařízení.
6. Chcete-li zrušit konverzi, stiskněte tlačítko a vyberte položku **Ano**. Pro pokračování v konverzi vyberte položku **Ne**.
 7. Po dokončení konverze se zobrazí zpráva "Konverze dokončena". Stiskněte tlačítko pro návrat na obrazovku přehrávání.

POZNÁMKY

- Tato funkce nemusí být některými disky podporována.
- Na obrazovce Konverze můžete také vybrat možnosti **Vybrat vše** a **Zrušit výběr všech**.
 - Pomocí funkce **Vybrat vše** vyberte všechny stopy. Tím zrušíte případný výběr jednotlivých stop.
 - Možnost **Zrušit výběr všech** slouží ke zrušení výběru všech stop.

Disk kopírovat na USB zařízení

Slouží ke kopírování filmových, obrázkových a zvukových souborů z datového disku na zařízení s rozhraním USB nebo na pevný disk.

1. Otevřete přihrádku disku. Vložte do přihrádky disk a zavřete přihrádku. Připojte zařízení USB ke konektoru USB na přední straně přehrávače. Zobrazí se okno nového zařízení.
2. Stiskněte tlačítko **▲**. Poté pomocí tlačítek **◀▶** vyberte položku Blu-ray, DVD nebo CD.
3. Pomocí tlačítek **▲▼** vyberte požadovaný režim **Fotografie, Video, nebo Hudba** a poté stiskněte tlačítko . Zobrazí se obrazovka Fotografie, videa a hudba s obsahem zařízení. V závislosti na uspořádání obsahu se zobrazí složky, jednotlivé soubory nebo obojí.

POZNÁMKY

- Přehrávač zobrazí složky pro všechny typy obsahů, ale zobrazí jen takové soubory, jejichž typ jste vybrali v kroku 3. Pokud například vyberete možnost Hudba, zobrazí se jen hudební soubory. Tento výběr lze změnit návratem na obrazovku Fotografie, videa a hudba a opakováním kroku 3.
4. Když je zobrazena obrazovka Přehrávání vyberte pomocí tlačítek **▲▼◀▶** položky **Video, Fotografie** nebo **Hudba** a stiskněte **ŽLUTÉ (C)** tlačítko. Nalevo od vybrané položky se zobrazí značka zaškrtnutí.

5. Opakováním kroku 4 vyberte a zaškrtněte další požadované položky.
6. Chcete-li odstranit položku ze seznamu, opět stiskněte **ŽLUTÉ (C)** tlačítko. Zaškrtnutí z položky je odebráno.
7. Po dokončení stiskněte tlačítko **TOOLS** a poté pomocí tlačítek **▲▼** vyberte položku **Kopírovat na USB zařízení** a stiskněte tlačítko . Zobrazí se okno Kopírovat na USB.
8. Stiskem tlačítek **▲▼** vyberte zařízení pro uložení kopírovaných souborů a stiskněte tlačítko .

POZNÁMKY

- Během kopírování neodpojujte zařízení.
9. Chcete-li zrušit kopírování, stiskněte tlačítko a vyberte položku **Ano**. Pro pokračování v kopírování vyberte položku **Ne**.
 10. Po dokončení kopírování se zobrazí zpráva "Kopírování bylo dokončeno". Stiskem tlačítka se vraťte zpět na obrazovku Přehrávání.

POZNÁMKY

- Tato funkce nemusí být některými disky podporována.
- Na obrazovce Kopírování lze také vybrat položky **Vybrat vše** a **Zrušit výběr všech**.
 - Možnost **Vybrat vše** slouží k výběru všech položek. Tím zrušíte případný výběr jednotlivých položek.
 - Možnost **Zrušit výběr všech** slouží ke zrušení výběru všech položek.

Prohlížení fotografií

Můžete ovládat zobrazování fotografií na disku Blu-ray, DVD nebo CD či zařízení USB.

Použití nabídky Nástroje

Během přehrávání stiskněte tlačítko **TOOLS**.

Spustit prezentaci / Ukončit prezentaci	Touto možností spustíte nebo zastavíte prezentaci.
Rychlost prezent.	Nastavení rychlosti prezentace.
Hudební kulisa	Touto možností zapnete poslech hudby během prezentace fotografií.
Zvětšený obraz	Tato možnost umožňuje zvětšení aktuálního obrazu. (Zvětšení až 4 krát)
Otočit	Tato možnost umožňuje otočení obrazu. (Otočí obraz po nebo proti směru hodinových ručiček.)
Informace	Zobrazení informací o obrazu.

POZNÁMKY

- Nabídka Nástroje se může lišit v závislosti na disku nebo paměťovém zařízení.
- Chcete-li zapnout funkci hudební kulisy, soubor fotografie musí být umístěn na stejném paměťovém médiu jako hudební soubor. Kvalita zvuku však může být ovlivněna přenosovou rychlostí souboru MP3, velikostí fotografie a metodou vzorkování.
- V celobrazovkovém režimu nelze zvětšit titulky a grafiku prezentace.

Řešení potíží

Před požadavkem na servis zkontrolujte následující postupy řešení.

PROBLÉM	ŘEŠENÍ
Nefunguje dálkové ovládání.	<ul style="list-style-type: none"> Zkontrolujte baterie v dálkovém ovládání. Může být nutná výměna. Dálkové ovládání má dosah maximálně 6,1 m od přehrávače. Vyjměte baterie a několik minut držte stisknuté nejméně jedno tlačítko dálkového ovládání, aby se vybil náboj ze zabudovaného mikroprocesoru. Vraťte baterie zpět na místo a znovu použijte dálkové ovládání.
Disk se nepřehraje.	<ul style="list-style-type: none"> Zkontrolujte, zda potištěná strana disku směřuje nahoru. Zkontrolujte kód regionu disku Blu-ray/DVD.
Nezobrazí se nabídka disku.	<ul style="list-style-type: none"> Zkontrolujte, zda má disk nabídky disku.
Na obrazovce se objeví zpráva o zázaku.	<ul style="list-style-type: none"> Tato zpráva se objeví, když je stisknuto neplatné tlačítko. Software disku Blu-ray/DVD nepodporuje danou funkci (např. úhly kamery). Požadovali jste titul, kapitolu nebo čas prohledávání, které jsou mimo rozsah.
Režim přehrávání nesouhlasí s volbou v nabídce nastavení.	<ul style="list-style-type: none"> Některé funkce vybrané v nabídce nastavení nemusí fungovat, pokud příslušná funkce není podporována diskem.
Nelze přepnout poměr stran obrazu.	<ul style="list-style-type: none"> Disky Blu-ray a DVD mají pevně stanovený poměr stran obrazu. Nejedná se o problém s přehrávačem.
Chybí zvuk.	<ul style="list-style-type: none"> Zkontrolujte, zda jste vybrali správné volby Digitální výstup v nabídce Zvukový výstup.

PROBLÉM	ŘEŠENÍ
Obrazovka je černá.	<ul style="list-style-type: none"> Pokud je výstup HDMI nastaven na rozlišení, které váš televizor nepodporuje (např. 1080p), nemusí se na televizoru objevit obraz. Stiskněte tlačítko ► (na předním panelu) na alespoň 5 sekund bez vloženého disku. Všechna nastavení se vrátí na tovární nastavení. Pokud se obnoví nastavení z výroby, všechna uživatelská data uložená v paměti BD se vymažou.
Zapomenutý kód PIN	<ul style="list-style-type: none"> Stiskněte tlačítko ► (na předním panelu) na alespoň 5 sekund bez vloženého disku. Obnoví se všechna tovární nastavení včetně hesla. Tuto funkci nepoužívejte, pokud to není naprosto nutné. Pokud se obnoví nastavení z výroby, všechna uživatelská data uložená v paměti BD se vymažou.
Obraz obsahuje šum nebo je zdeformovaný.	<ul style="list-style-type: none"> Zkontrolujte, zda disk není znečištěný nebo poškrábaný. Vyčistěte disk.
Žádný výstup HDMI.	<ul style="list-style-type: none"> Zkontrolujte propojení mezi televizorem a konektorem HDMI přehrávače. Zkontrolujte, zda váš televizor podporuje vstup HDMI s rozlišením 576p/480p, 720p, 1080i nebo 1080p.
Abnormální obrazovka výstupu HDMI.	<ul style="list-style-type: none"> Pokud se na obrazovce objeví zmrnění, znamená to, že televizor nepodporuje HDCP (Ochrana širokopásmového digitálního obsahu).
V případě jiných problémů.	<ul style="list-style-type: none"> Přejděte na obsah a najděte kapitolu uživatelské příručky, která obsahuje informace k aktuálnímu problému, a proveďte postup znovu. Pokud problém přetrvává, kontaktujte nejbližší autorizované servisní středisko Samsung.

POZNÁMKY

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

Technické údaje

Obecné	Hmotnost	1.1 Kg
	Rozměry	300 (Š) X 41 (V) X 208 (H) mm
	Provozní teplota	+5°C až +35°C
	Provozní vlhkost	10 % až 75 %
USB	Typ A	USB 2.0
	DC výstup	Max. 5V 0.5A
HDMI	Video	1080p, 1080i, 720p, 576p/480p
	Zvuk	PCM, bitový tok

- Konstrukce a technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.
- Informace o napájecím zdroji a příkonu naleznete na štítku přímo na přehrávači.
- Hmotnost a rozměry jsou přibližné.

Informace o kompatibilitě a shodě s předpisy

NE VŠECHNY disky jsou kompatibilní.

- V rámci omezení uvedených níže a v celém textu příručky, včetně omezení typu a vlastností disku, lze přehrávat níže uvedené typy disků: předem nahrané komerční disky BD-ROM, DVD-VIDEO a Audio CD (CD-DA); BD-RE/-R, DVD-RW/-R; a CD-RW/-R.
- Jiné než výše uvedené disky nelze přehrát a nejsou určeny pro tento přehrávač. Některé z výše uvedených disků se nemusí přehrát z níže uvedených důvodů.
- Společnost Samsung nemůže zaručit, že tento přehrávač přehraje každý disk s označením BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-VIDEO, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R a CD-RW/-R, a přístroj nemusí reagovat na některé povely, ani nemusí všechny funkce být dostupné u všech disků. Tyto potíže s kompatibilitou disků a funkcí přehrávače mají následující příčiny:
 - Blu-ray je nový, vyvíjející se formát a tento přehrávač nemusí podporovat všechny funkce disků Blu-ray, protože některé funkce mohou být volitelné, nebo byly do formátu Blu-ray přidány až po výrobě tohoto přehrávače a určité funkce mohou mít odloženou dostupnost.
 - Přehrávač nepodporuje některé nové i stávající verze formátů disků.
 - Nové i stávající formáty disků mohou být revidovány, měněny, aktualizovány, zlepšovány nebo nahrazovány.
 - Některé disky jsou vyrobeny tak, že je lze přehrávat jen určitým nebo omezeným způsobem.
 - Některé disky s logy BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-VIDEO, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R a CD-RW/-R mohou být přesto nestandardní.
 - Některé disky nelze přehrát v důsledku jejich fyzického stavu nebo situace při záznamu.
 - Problémy a chyby mohou nastávat při tvorbě obsahu disku Blu-ray/DVD nebo při výrobě disků.
 - Tento přehrávač funguje rozdílně oproti standardnímu přehrávači DVD nebo jinému zařízení AV.
 - Z důvodů uvedených v této příručce a také z důvodů zjištěných a oznámených Centrem péče o zákazníky SAMSUNG.
- Pokud narazíte na potíže s kompatibilitou nebo funkcí přehrávače, kontaktujte Centrum péče o zákazníky SAMSUNG.
- Centrum péče o zákazníky SAMSUNG může také nabízet aktualizace přehrávače.
- Další informace o omezení přehrávání a kompatibilitě disků viz sekce Bezpečnostní opatření, Dříve než začnete číst příručku, Typy a vlastnosti disků a Před přehráváním.
- **Pro výstup z přehrávače disků Blu-ray v režimu progresivního vykreslování : UPOZORŇUJEME SPOTŘEBITELE, ŽE NE VŠECHNY TELEVIZORY S VYSOKÝM ROZLIŠENÍM JSOU S TÍMTO PRODUKTEM KOMPATIBILNÍ A MŮŽE DOJÍT K VÝSKYTU ARTEFAKTŮ V OBRAZU. POKUD MÁTE POTÍŽE S OBRAZEM V REŽIMU PROGRESIVNÍHO VYKRESLOVÁNÍ, DOPORUČUJEME PŘEPNOUT VÝSTUP NA STANDARDNÍ ROZLIŠENÍ. POKUD MÁTE JAKÉKOLIV OTÁZKY KE KOMPATIBILITĚ TELEVIZORU S TÍMTO PRODUKTEM, KONTAKTUJTE, PROSÍM, NAŠE CENTRUM PÉČE O ZÁKAZNÍKY.**

Ochrana proti kopírování

- Vzhledem ke schválení systému AACs (Pokročilý systém řízení přístupu k obsahu) u formátu Blu-ray, který se podobá CSS (Systém šířování obsahu) u formátu DVD, platí jistá omezení přehrávání, výstupu analogového signálu apod. u obsahu s ochranou AACs. Fungování přístroje a omezení jeho funkcí se mohou lišit podle toho, kdy jste jej zakoupili, i podle toho, jaké změny v omezeních jsou přijaty poté, co přístroj opustil výrobní závod. Značky BD-ROM Mark a BD+ jsou také využívány k ochraně disků Blu-ray, což znamená jistá omezení přehrávání disků se značkou BD-ROM Mark nebo BD+. Další informace o AACs, BD-ROM Mark, BD+ a o přístroji poskytne Centrum péče o zákazníky SAMSUNG.
- Mnoho disků Blu-ray/DVD je zakódováno ochranou proti kopírování. Z tohoto důvodu byste měli přehrávač připojovat přímo k televizoru, ne k videorekordéru. Připojení k videorekordéru má za následek zkreslený obraz z disků Blu-ray/DVD chráněných proti kopírování.
- V rámci zákonů USA o autorských právech a zákonů dalších zemí je neoprávněně nahrávání, použití, přehrávání, šíření a upravování televizních pořadů, videokazet, disků Blu-ray, DVD a dalších materiálů postížitelné dle občanského nebo trestního práva.
- **Upozornění k technologii Cinavia** : Tento výrobek používá technologii Cinavia k omezení použití neoprávněných kopií některých komerčně produkovaných filmů a videí a jejich hudebních stop. Pokud je zjištěno použití neoprávněné kopie, zobrazí se zpráva a přehrávání nebo kopírování bude přerušeno. Více informací o technologii Cinavia je uvedeno v online zákaznickém informačním centru Cinavia na adrese <http://www.cinavia.com>. Chcete-li si vyžádat dodatečné informace o technologii Cinavia poštou, pošlete pohlednici se zpětnou adresou na adresu: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA. Tento výrobek obsahuje technologii licencovanou společností Verance Corporation a je chráněn U.S. patentem 7,369,677 a dalšími vydáními a platnými patenty USA a celosvětovými patenty stejně jako autorskými právy a ochranou obchodního tajemství pro určité aspekty takové technologie. Cinavia je ochranná známka společnosti Verance Corporation. Copyright 2004-2013 Verance Corporation. Všechna práva vyhrazena společnosti Verance. Zpětná analýza nebo převod do strojového kódu jsou zakázány.

Licence

- Vyrobeno na základě licence společnosti Dolby Laboratories. Dolby a symbol dvojitého D jsou ochranné známky společnosti Dolby Laboratories. 
- Informace o patentech souvisejících s technologií DTS naleznete na webu <http://patents.dts.com>. Vyrobeno v licenci sdružení DTS Licensing Limited. DTS, symbol, a DTS spolu se symbolem jsou registrované ochranné známky a DTS 2.0+Digital Out je ochranná známka společnosti DTS, Inc. © DTS, Inc. Všechna práva vyhrazena. 
- DivX
Toto zařízení s certifikací DivX Certified® prošlo přísnými testy, které zajišťují jeho schopnost přehrávat video DivX®.
Chcete-li přehrávat zakoupené filmy DivX, nejprve zaregistrujte své zařízení na webu vod.divx.com. Registrační kód naleznete v části DivX VOD nabídky nastavení zařízení.
Označení DivX Certified® zaručuje přehrávání videa DivX® až do rozlišení HD 1080p, včetně prémiového obsahu.
DivX®, DivX Certified® a související logotypy jsou ochrannými známkami společnosti DivX, LLC a jsou použity na základě licence.
Chráněno jedním či více patenty USA:
7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 8,656,183; 8,731,369; RE45,052.
- Výrazy HDMI a HDMI High-Definition Multimedia Interface a logo HDMI jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti HDMI Licensing LLC ve Spojených státech a dalších zemích. 
- Oracle a Java jsou registrované ochranné známky společnosti Oracle nebo jejich dceřiných společností. Další názvy mohou být ochrannými známkami svých příslušných vlastníků. 
- Upozornění k licenci pro otevřený software
- Pokud je použit otevřený software, jsou příslušné licence dostupné v nabídce přístroje.
- Blu-ray Disc™, Blu-ray™ a loga jsou ochranné známky asociace Blu-ray Disc Association.



Kontaktujte SAMSUNG WORLD WIDE

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

Area	Contact Centre ☎	Web Site
AUSTRIA	0800 - SAMSUNG (0800 - 7267864)	www.samsung.com/at/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/nl/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
BOSNIA	051 331 999	www.samsung.com/support
BULGARIA	07001 33 11 , sharing cost	www.samsung.com/bg/support
CROATIA	062 726 786	www.samsung.com/hr/support
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz/support
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* *(0,20 €/Anruf aus dem Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com/de/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897891 from mobile and land line	www.samsung.com/gr/support
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	http://www.samsung.com/hu/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/ro/support
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com/support
SLOVENIA	080 697 267 090 726 786	www.samsung.com/si/support
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl/support
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 ** *(calkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl/support
PORTUGAL	808 20 7267	www.samsung.com/pt/support
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	www.samsung.com/ro/support
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs/support
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG(0800-726 786)	www.samsung.com/sk/support
SPAIN	0034902172678	www.samsung.com/es/support
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/se/support
SWITZERLAND	0848 726 78 64 (0848-SAMSUNG)	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/support (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk/support
EIRE	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt/support
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv/support
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee/support



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)

(Platí v Evropské Unii a dalších evropských zemích se systémy odděleného sběru.)

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.

