

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

HSB4383/12



CS Příručka pro uživatele

EL Εγχειρίδιο χρήσης

FI Käyttöopas

HU Felhasználói kézikönyv

PL Instrukcja obsługi

PT Manual do utilizador

RU Руководство пользователя

SK Príručka užívateľa

PHILIPS

Obsah

1 Důležité informace	5
Bezpečnost	5
Důležité bezpečnostní pokyny	5
Důležité bezpečnostní upozornění pro uživatele ve Velké Británii.	6
Notice	7
Recyklace	7
2 Systém domácího kina s DVD	9
Úvod	9
Obsah dodávky	9
Celkový pohled na hlavní jednotku	10
Celkový pohled na dálkový ovladač	11
3 Připojení	13
Umístění zařízení	13
Připojení reproduktorů k hlavní jednotce	13
Připojení televizoru	13
Připojení video kabelů	13
Možnost 1: Připojení pomocí rozhraní HDMI	14
Možnost 2: Připojení pomocí konektoru SCART	14
Možnost 3: Připojení pomocí komponentního videa	15
Možnost 4: Připojení pomocí kompozitního videa	15
Připojení audio kabelů	15
Připojení antény VKV	16
Připojení napájení	16
4 Začínáme	17
Příprava dálkového ovladače	17
Zapnutí	17
Ruční nastavení bezdrátového připojení	17
Nalezení správného kanálu	18
Výběr správného systému TV příjmu	18

Výběr jazyka nabídky na displeji	18
Zapnutí režimu Progressive Scan	18
Ruční vypnutí funkce Progressive Scan	19
Použití funkce Philips Easylink	19

5 Přehrávání	20
Přehrávání disků	20
Použití nabídky disku	20
Výběr jazyka zvuku	20
Výběr jazyka titulků	20
Synchronizace audio výstupu s přehráváním videa	21
Přehrávání z jednotky USB	21
Přehrávání videa DivX	21
Přehrávání souborů MP3/WMA a souborů obrázků	22
Ovládání přehrávání	22
Výběr možností opakovaného přehrávání nebo přehrávání v náhodném pořadí	22
Opakování A-B (DVD/VCD/CD/MP3/WMA)	22
Vyhledávání vzad/vpřed	22
Obnovení přehrávání videa od posledního místa zastavení	23
Možnosti přehrávání	23
Zobrazení informací o přehrávání	23
Zvětšování a zmenšování obrazu	23
Změna zvukového kanálu	23
Možnosti zobrazení obrázků	23
Zahájení prezentace obrázků	23
Otočení obrázku	23
Zahájení hudební prezentace	23
6 Úprava nastavení	24
Obecná nastavení	24
Přepnutí do pohotovostního režimu.	24
Nastavení zvuku	25
Nastavení videa	25
Nastavení předvolby	26

7	Ladění rádiových stanic VKV	28
	Automatické programování rádiových stanic	28
	Ruční programování rádiových stanic	28
	Naladění předvolby rádiové stanice	28
	Nastavení hodin RDS	29
	Zobrazení informací RDS	29
8	Nastavení úrovně hlasitosti a zvukového efektu	30
	Nastavení úrovně hlasitosti	30
	Výběr zvukového efektu	30
	Výběr předvolby zvukového efektu	30
	Výběr efektu prostorového zvuku	30
	Nastavení úrovně výšek/basů	30
	Ztlumení zvuku	30
9	Další funkce	31
	Připojení dalších zařízení	31
	Poslech audiopřehrávače	31
10	Informace o výrobku	32
	Specifikace	32
	Zesilovač	32
	Disk	32
	Tuner (VKV)	32
	Reproduktory	32
	Obecné informace	33
	Podporované formáty disků	33
	Informace o hratelnosti USB	33
11	Řešení problémů	35
12	Dodatek	37
	Montáž na stěnu	37
	Co je součástí montážní sady	37
	Co jiného budete potřebovat	37
	Montáž hlavní jednotky a reproduktorů	37

ČESKA REPUBLIKÁ

Výstraha! Tento přístroj pracuje s laserovým paprskem. Při nesprávné manipulaci s přístrojem (v rozporu s tímto návodem) Může dojít k nebezpečnému ozáření. Proto přístroj za chodu neotevírejte ani nesnímejte jeho kryty. Jakoukoli opravu vždy svěřte specializovanému servisu.

Nebezpečí! Při sejmutí krytů a odjištění bezpečnostních spínačů hrozí nebezpečí neviditelného laserového záření!

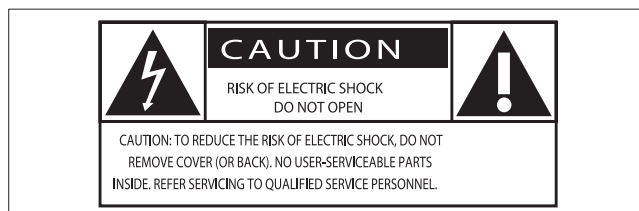
Chraňte se před přímým zásahem laserového paprsku.

Důležité: Pokud byste z jakéhokoli důvodu přístroj demontovali, vždy nejdříve vytáhněte síťovou zástrčku.

Přístroj chraňte před jakoukoli vlhkostí i před kapkami

1 Důležité informace

Zapamatujte si tyto bezpečnostní symboly



Tento „blesk“ označuje neizolovaný materiál v jednotce, který může způsobit úraz elektrickým proudem. Kvůli bezpečnosti všech členů domácnosti neodstraňujte kryt výrobku. Symbol „vykřičník“ upozorňuje na funkce, o kterých byste si měli pozorně přečíst příloženou literaturu, abyste zabránili problémům s provozem a údržbou.

UPOZORNĚNÍ: Chcete-li snížit riziko požáru nebo úrazu elektrickým proudem, přístroj nevystavujte dešti nebo vlhkosti a neumist'ujte na něj objekty obsahující tekutiny, například vázy.

POZOR: Aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem, široký kontakt vidlice dejte do polohy odpovídající široké štěrbíně a zasuněte až na doraz.

Bezpečnost

Důležité bezpečnostní pokyny

- ① Čtěte tyto pokyny.
- ② Pokyny si uložte k pozdějšímu nahlédnutí.
- ③ Respektujte všechna upozornění.
- ④ Dodržujte všechny pokyny.
- ⑤ Zařízení nepoužívejte poblíž vody.
- ⑥ K čištění používejte pouze suchou tkaninu.
- ⑦ Nezakrývejte ventilační otvory. Zařízení instalujte podle pokynů výrobce.
- ⑧ Zařízení neinstalujte v blízkosti zdrojů tepla (radiátory, přímotopy, sporáky apod.) nebo jiných přístrojů (včetně zesilovačů) produkujících teplo.
- ⑨ Sít'ový kabel chraňte před pošlapáním nebo přiskřípnutím. Zvláštní pozornost je třeba věnovat vidlicím, zásuvkám a místu, kde kabel opouští přístroj.
- ⑩ Používejte pouze doplňky nebo příslušenství specifikované výrobcem.
- ⑪ Používejte pouze vozíky, podstavce, stativy, držáky či stolky doporučené výrobcem nebo prodávané se zařízením. Při přemísťování zařízení na vozíku je třeba dodržovat opatrnost, aby nedošlo ke zranění způsobenému převržením vozíku.



- ⑫ Během bouřky či v době, kdy se přístroj nebude delší dobu používat, odpojte sít'ový kabel ze zásuvky.
- ⑬ Veškeré opravy svěřte kvalifikovanému servisnímu technikovi. Přístroj by měl být přezkoušen kvalifikovanou osobou zejména v případech poškození sít'ového kabelu nebo vidlice, v situacích, kdy do přístroje vnikla tekutina nebo nějaký předmět, přístroj byl vystaven dešti či vlhkosti, nepracuje normálně nebo utrpěl pád.

- ①4 **UPOZORNĚNÍ týkající se používání baterie** – dodržujte následující pokyny, abyste zabránili uniku elektrolytu z baterie, který může způsobit zranění, poškození majetku nebo poškození přístroje:
- Všechny baterie nainstalujte správně podle značení + a – na přístroji.
 - Nekombinujte různé baterie (staré a nové nebo uhlíkové a alkalické apod.).
 - Pokud nebudete přístroj delší dobu používat, baterie vyjměte.
- ①5 **Přístroj nesmí být vystaven kapající nebo stříkající tekutině.**
- ①6 **Na přístroj nepokládejte žádné nebezpečné předměty (např. předměty naplněné tekutinou nebo hořící svíčky).**
- ①7 **Toto zařízení může obsahovat olovo a rtuť. Likvidace těchto materiálů může být vzhledem k dopadu na životní prostředí omezena. O informace týkající se likvidace nebo recyklace požádejte místní úřady nebo společnost Electronic Industries Alliance: www.eiae.org.**

Důležité bezpečnostní upozornění pro uživatele ve Velké Británii.

Sít'ová zástrčka

Tento přístroj je vybaven schválenou zástrčkou 13 Amp. Pokud chcete vyměnit pojistku v tomto typu zástrčky, postupujte následujícím způsobem:

- ① **Odstraňte kryt pojistky a pojistku.**
- ② **Zapojte novou schválenou pojistku typu BS1362 5 Amp, A.S.T.A. nebo BSI.**

- ③ **Znovu připevněte kryt pojistky.**

Pokud není použita zástrčka vhodná pro zásuvku elektrické sítě, je možné ji odstříhnout a připojit odpovídající zástrčku.

Jestliže sít'ová zástrčka obsahuje pojistku, měla by pojistka mít hodnotu 5 Amp. V případě použití zástrčky bez pojistky by pojistka v distribučním panelu neměla být vyšší než 5 Amp.

Poznámka: Odstřiženou zástrčku je nutné zlikvidovat, aby nedošlo k zasažení elektrickým proudem v případě vložení zástrčky do zásuvky 13 Amp na jiném místě.

Připojení zástrčky

Dráty elektrického vedení jsou barevně označeny následujícím způsobem: modrá = neutrální (N), hnědá = živé připojení (L). Vzhledem k tomu, že tyto barvy nemusí odpovídat barevnému označení výstupu v zástrčce, postupujte následujícím způsobem:

- Připojte modrý drát k výstupu s označením N nebo černě označenému výstupu.
- Připojte hnědý drát k výstupu s označením L nebo červeně označenému výstupu.
- Nepřipojujte ani jeden z těchto drátů k výstupu uzemnění v zástrčce, který je označen E (nebo e) nebo zelenou barvou (nebo zelenou a žlutou).

Před opětovným nasazením krytu zástrčky se ujistěte, že úchyt šňůry je připevněn přes izolaci elektrického vedení, a nikoli přímo přes dráty.

Autorská práva ve Velké Británii.

Nahrávání a přehrávání materiálů může vyžadovat souhlas. Viz zákon Copyright Act z roku 1956 a zákony Performer's Protection Act z roku 1958 až 1972.



Varování

- Neodstraňujte kryt zařízení.
- Nikdy nemažte žádnou část této jednotky.
- Zařízení umísťte na rovnou, pevnou a stabilní plochu.
- Nepokládejte tuto jednotku na jiné elektrické zařízení.
- Tuto jednotku používejte pouze uvnitř místnosti. Chraňte zařízení před vodou, vlhkem a objekty, které obsahují kapalinu.
- Jednotku nevystavujte přímému slunci, otevřenému ohni nebo žáru.
- Nedívejte se do laserového paprsku uvnitř jednotky.



Varování

- Systém domácího kina s DVD je navržen jako perfektní doplněk vaší domácnosti.

Montáž jednotky na stěnu by měli provádět pouze odborní technici. Jednotka smí být upevněna jen na vhodnou nástěnnou konzolu a na stěnu, která bezpečně unese její hmotnost. Nesprávné připevnění na zeď může způsobit vážné zranění nebo škody. Nepokoušejte se provádět montáž jednotky na stěnu sami.

Notice



Tento výrobek je ve shodě s požadavky na rušení rádiového příjmu v Evropské unii. Tento výrobek je ve shodě s požadavky následujících směrnic a nařízení: 2004/108/EC + 2006/95/EC.

Veškeré změny nebo úpravy tohoto zařízení, které nebyly výslovně schváleny společností Philips Consumer Electronics, mohou mít za následek ztrátu autorizace k používání tohoto zařízení.

Recyklace



Výrobek je navržen a vyroben z vysoce kvalitního materiálu a součástí, které je možné recyklovat.

Je-li výrobek označen tímto symbolem přeškrtnuté popelnice, znamená to, že se na něj vztahuje směrnice EU 2002/96/EC:



Nevyhazujte toto zařízení do běžného domácího odpadu. Informujte se o místních předpisech týkajících se odděleného sběru elektrických a elektronických výrobků. Správnou likvidací starého výrobku pomůžete předejít

možným negativním dopadům na životní prostředí a zdraví lidí.

Výrobek obsahuje baterie podléhající směrnici EU 2006/66/EC, které nelze odkládat do běžného komunálního odpadu.

Je-li výrobek označen symbolem přeškrtnuté popelnice a chemickým symbolem „Pb“, znamená to, že baterie odpovídají požadavkům směrnice pro olovo.



Informujte se o místních pravidlech o sběru baterií. Správná likvidace baterií pomáhá předcházet případným nepříznivým účinkům na životní prostředí a lidské zdraví.

Informace o ochraně životního prostředí

Veškerý zbytečný obalový materiál byl vynechán. Snažili jsme se, aby bylo možné obalový materiál snadno rozdělit na tři materiály: lepenku (krabice), polystyrén (ochranné balení) a polyetylen (sáčky, ochranné fólie z lehčeného plastu).

Systém se skládá z materiálů, které je možné v případě demontáže odbornou firmou recyklovat a opětovně použít. Při likvidaci obalových materiálů, vybitých baterií a starého zařízení se řiďte místními předpisy.



Be responsible
Respect copyrights

Vytváření neoprávněných kopií materiálů, jejichž kopírování není povoleno, včetně počítačových programů, souborů, pořadů a zvukových nahrávek, může být porušením autorských práv a představovat trestný čin. Toto zařízení by se k těmto účelům nemělo používat.



HDMI, logo HDMI a High-Definition Multimedia Interface jsou ochranné známky nebo registrované obchodní známky společnosti HDMI licensing LLC.



DivX, DivX Certified a příslušná loga jsou ochranné známky společnosti DivX, Inc. a jsou použity v souladu s licencí.

Oficiální certifikovaný výrobek DivX® Ultra Přehrává všechny verze videa DivX® (včetně DivX® 6) s vylepšeným přehráváním mediálních souborů DivX® a formátu médií DivX®.



Vyrobeno s licencí na základě amerických patentů č.: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 a dalších amerických a světových patentů registrovaných nebo čekajících na vyřízení. DTS a DTS Digital Surround jsou registrované ochranné známky a loga a symboly DTS jsou ochranné známky společností DTS, Inc. © 1996-2007 DTS, Inc. Všechna práva vyhrazena.



Loga USB-IF jsou ochranné známky společnosti Universal Serial Bus Implementers Forum, inc.



Vyrobeno s licencí společnosti Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic a symbol dvojitého D jsou obchodní známky společnosti Dolby Laboratories.



Vyrobeno s licencí společnosti Dolby Laboratories. Dolby a symbol dvojitého D jsou obchodní známky společnosti Dolby Laboratories.



Značky ENERGY STAR a ENERGY STAR jsou registrované americké značky.

Poznámka

- Toto zařízení bylo testováno a vyhovuje omezením pro digitální zařízení třídy B, v souladu s článkem 15 Směrnic Federální komunikační komise USA (FCC). Tato omezení mají zajistit přiměřenou ochranu před škodlivým rušením při domácí instalaci. Toto zařízení generuje, používá a může vyzařovat vysokofrekvenční energii, pokud není nainstalováno a používáno v souladu s pokyny a mohou rušit rádiovou komunikaci. Neexistuje však záruka, že k tomuto rušení dojde při konkrétní instalaci.

Pokud zařízení ruší příjem rozhlasového nebo televizního vysílání, což lze zjistit vypnutím a zapnutím přístroje, uživatel by se měl pokusit toto rušení napravit nejméně jedním z následujících opatření:

- Přeorientujte nebo přesuňte přijímací anténu.
- Zvětšete vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.
- Připojením zařízení k zásuvce v jiném okruhu, než ke kterému je připojen přijímač.
- Získáním pomoci od prodejce nebo zkušeného rádiového nebo televizního technika.

Zařízení je opatřeno tímto štítkem:



Poznámka

- Štítek s typovými údaji je umístěn na spodní straně přístroje.

2 Systém domácího kina s DVD

Gratulujeme k nákupu a vítáme Vás mezi uživateli výrobků společnosti Philips! Pokud chcete využít všechny výhody podpory nabízené společností Philips, zaregistrujte svůj výrobek na adrese www.Philips.com/welcome.

Systém domácího kina s DVD je navržen jako perfektní doplněk vaší domácnosti. Vychutnejte si vícekanálový prostorový zvuk a vynikající kvalitu obrazu systému domácího kina s DVD.

Úvod

Toto jednotka vám umožní:

- Sledovat video z disků DVD/VCD/SVCD nebo zařízení USB
- Vychutnat si hudbu z disků nebo zařízení USB
- Prohlížet si obrázky uložené na discích nebo zařízeních USB
- Poslech rádia VKV
- Ovládání zařízení kompatibilních s funkcí EasyLink pomocí dálkového ovladače
- Synchronizaci audio výstupu s výstupem videa

Zvukový výstup můžete obohatit těmito zvukovými efekty:

- Prostorový zvuk
- Předvolené zvukové režimy

Jednotka podporuje tyto formáty médií/disků:



Zařízení umožňuje přehrávat disky DVD s následujícími kódy oblasti:

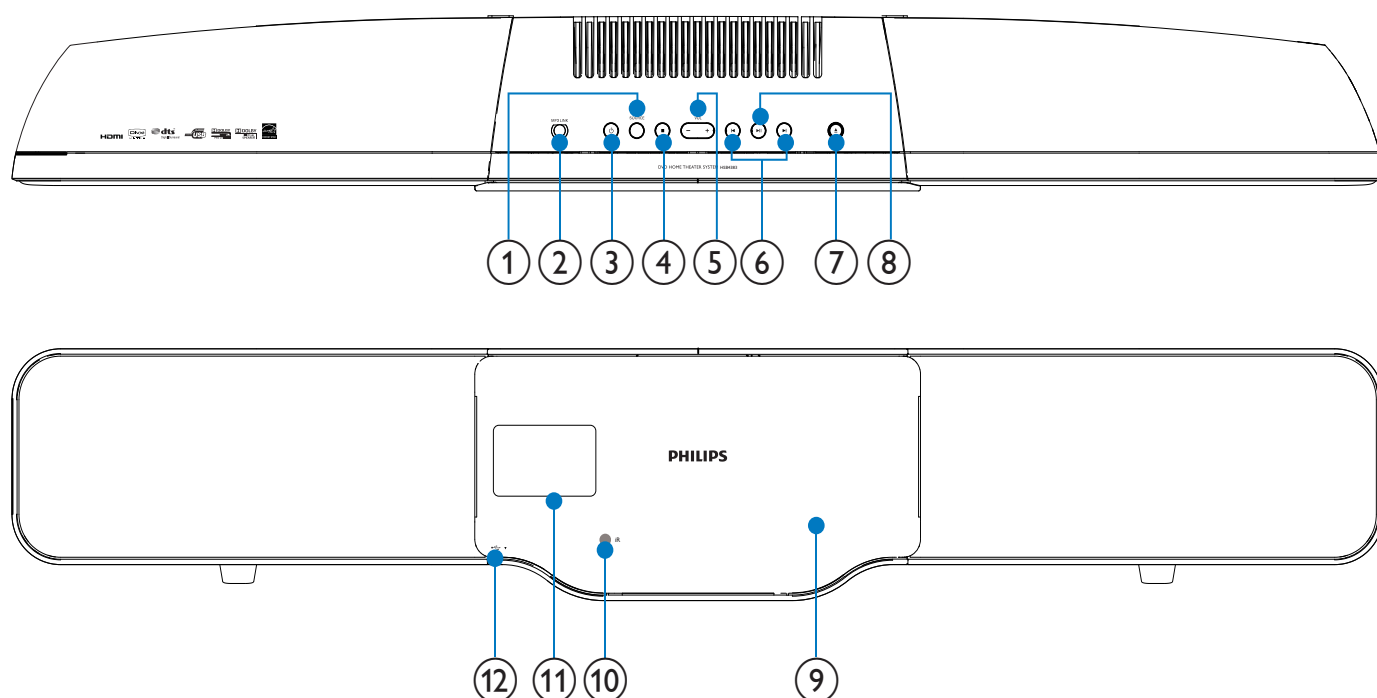
Kód regionu DVD	Země
 	Evropa

Obsah dodávky

Zkontrolujte a ověřte obsah balení:

- Hlavní jednotka
- Reprodukory (2 x)
- Digitální bezdrátový subwoofer
- Napájecí adaptér pro hlavní jednotku
- Dálkový ovladač (s bateriemi)
- Kabel antény VKV
- Kabel AV (červený/bílý/žlutý)
- Prodlužovací kabel USB
- Adaptér SCART
- Držák pro montáž na stěnu a šrouby (4 x)

Celkový pohled na hlavní jednotku



Výstraha

- Použití ovládacích prvků nebo úpravy provádění funkcí, které jsou v rozporu se zde uvedenými informacemi, mohou způsobit škodlivé ozáření a nebezpečný provoz.

① SOURCE

- Výběr zdroje.

② MP3 LINK

- Konektor pro externí audio zařízení.

③

- Zapnutí jednotky nebo přepnutí do pohotovostního režimu

④

- Zastavení přehrávání.
- Vymazání předvolby rádiové stanice.

⑤ VOL +/-

- Nastavení hlasitosti.

⑥

- Přechod na předcházející nebo následující titul/kapitolu/stopu.
- Odstranění předvolby rádiové stanice.

⑦

- Otevření podavače disku.

⑧

- Spuštění nebo pozastavení přehrávání.

⑨ Podavač disku

⑩ Senzor dálkového ovládání

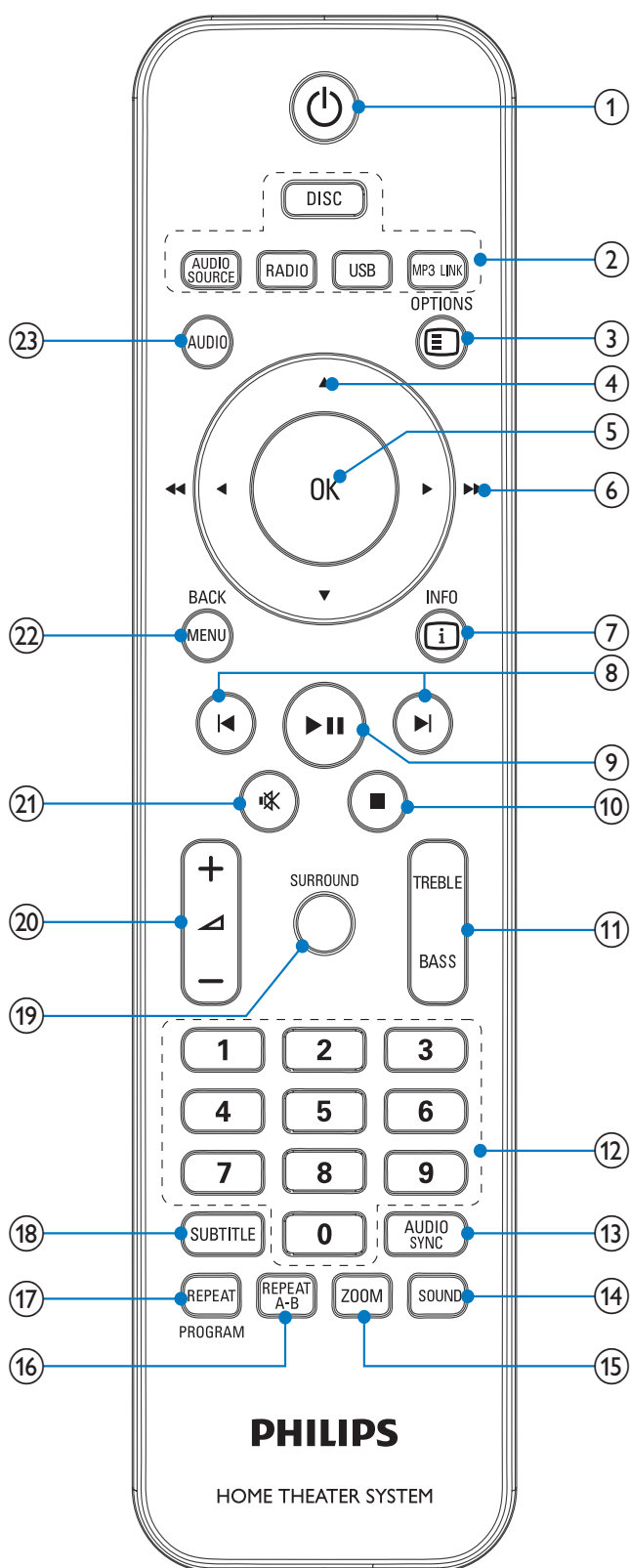
⑪ Panel displeje

- Zobrazení aktuálního stavu

⑫

- Zásuvka USB

Celkový pohled na dálkový ovladač



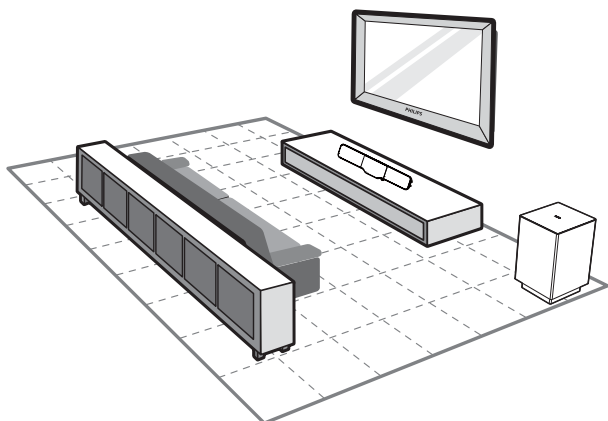
- ① Zapnutí jednotky nebo přepnutí do pohotovostního režimu

- ② **Tlačítka volby zdroje**
- Výběr zdroje.
- ③ **OPTIONS**
- Otevření nebo ukončení nabídky nastavení systému.
- ④ **▲/▼**
- U nabídek: procházení nahoru/dolů.
 - Přesun zvětšeného obrazu nahoru nebo dolů.
 - Otočení nebo invertování obrázků
- ⑤ **OK**
- Slouží k potvrzení zadání nebo výběru.
- ⑥ **◀/▶ (◀◀/▶▶)**
- U nabídek: procházení doleva/doprava.
 - Vyhledávání v rámci stopy nebo disku.
 - Přesun zvětšeného obrazu doleva nebo doprava.
 - Naladíte rádiovou stanici.
- ⑦ **INFO**
- Při přehrávání video/audio displej informuje o aktuálním stavu nebo disku.
 - U snímků: zobrazení náhledů souborů snímků.
 - Zobrazení hodin RDS u rádia VKV.
- ⑧ **◀▶**
- Přechod na předcházející nebo následující titul/kapitolu/stopu.
 - Odstranění předvolby rádiové stanice.
- ⑨ **▶▶**
- Spuštění nebo pozastavení přehrávání.
- ⑩ **■**
- Zastavení přehrávání.
 - Vymazání předvolby rádiové stanice.
- ⑪ **TREBLE / BASS**
- Volba režimu výšek nebo basů. Stisknutím tlačítka +/- nastavte úroveň výšek nebo basů.
- ⑫ **Číselná klávesnice**
- Přímý výběr titulu/kapitoly/stopy
 - Přímý výběr předvolby rádiové stanice.

- ⑬ **AUDIO SYNC**
 - Přístup k nastavení zpoždění zvuku.
- ⑭ **SOUND**
 - Slouží k výběru přednastaveného zvukového efektu.
- ⑮ **ZOOM**
 - U snímků nebo videa: zvětšení/zmenšení.
- ⑯ **REPEAT A-B**
 - Opakování určité části v rámci stopy/disku
- ⑰ **REPEAT/PROGRAM**
 - Vybírá nebo vypíná režim opakování nebo náhodného přehrávání.
 - Programování rádiových stanic
- ⑱ **SUBTITLE**
 - Výběr jazyka titulků k souboru DVD nebo DivX.
- ⑲ **SURROUND**
 - Zapnutí/vypnutí zvukového efektu Dolby Virtual Speakers (DVS).
- ⑳  **+/-**
 - Nastavení hlasitosti.
- ㉑  **MUTE**
 - Ztlumení nebo obnovení hlasitosti
- ㉒ **MENU/BACK**
 - Návrat k předchozí obrazovce.
 - U videodisků: otevření nebo ukončení nabídky disku
 - U videodisků s funkcí Playback Control (PBC): zapnutí/vypnutí funkce PBC
- ㉓ **AUDIO**
 - Výběr zvukového režimu při přehrávání disku VCD (stereo, mono – levý kanál nebo mono – pravý kanál)
 - Výběr jazyka zvuku během přehrávání disku DVD nebo DivX s videem.

3 Připojení

Umístění zařízení

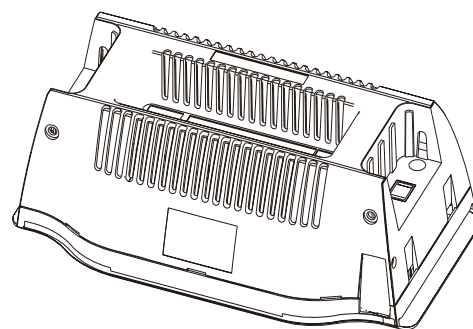


- 1 Umístěte jednotku poblíž televizoru.
- 2 Reproductory umístěte do polohy pro běžný poslech do úrovně uší a přímo paralelně s prostorem poslechu.
- 3 Subwoofer umístěte do rohu místnosti nebo alespoň jeden metr od televizoru.

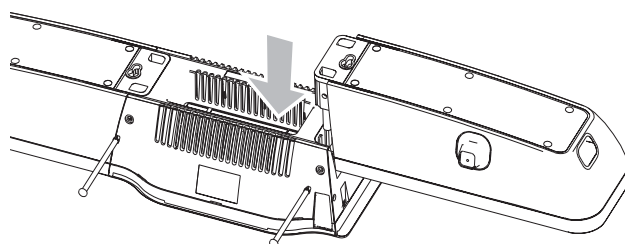


Poznámka

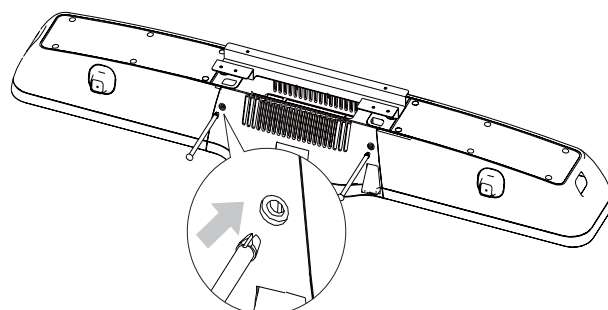
- Přístroj nikdy neumíst'ujte do blízkosti zařízení, která jsou zdroji záření. Předejdete tak magnetickým interferencím a nežádoucím šumu.
- Nikdy neumíst'ujte jednotku do uzavřené skříňky.
- Nainstalujte zařízení do blízkosti elektrické zásuvky v místě, kde je k zásuvce dobrý přístup.



- 2 K levé straně hlavní jednotky připojte levý reproduktor.



- 3 U pravého reproduktoru opakujte krok 2.
- 4 Do otvoru zasuňte dodané čepy.



Připojení reproduktorů k hlavní jednotce

- 1 Umístěte jednotku na měkký a plochý povrch.
 - Zkontrolujte, zda zadní strana směřuje nahoru.

Připojení televizoru

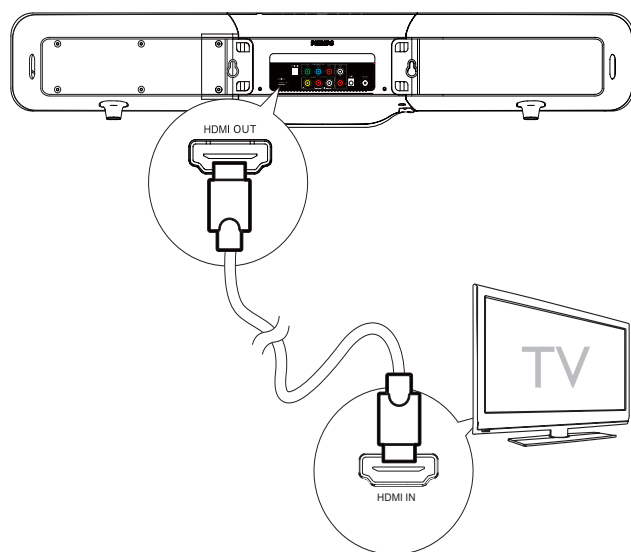
Připojení video kabelů

Pomocí tohoto připojení je možné sledovat video z jednotky na televizní obrazovce. Vyberte si nejlepší připojení videa, které televizor podporuje.

- Možnost 1: Připojení pomocí rozhraní HDMI (pro televizory odpovídající standardu HDMI, DVI nebo HDCP).

- Možnost 2: Připojení pomocí konektoru SCART (pro standardní televizor).
- Možnost 3: připojení pomocí komponentního videa (u standardního televizoru nebo televizoru s funkcí Progressive Scan)
- Možnost 4: připojení pomocí kompozitního videa (CVBS) (pro standardní televizor).

Možnost 1: Připojení pomocí rozhraní HDMI



Pomocí připojení HDMI připojte televizor kompatibilní s připojeními HDMI (High Definition Multimedia Interface), DVI (Digital Visual Interface) nebo HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection) a získejte nejvyšší kvalitu videa. Toto připojení přenáší signály obrazu i zvuku. Pomocí tohoto připojení je možné sledovat disky DVD, které obsahují obsah o vysokém rozlišení (HD – High-Definition).

Poznámka

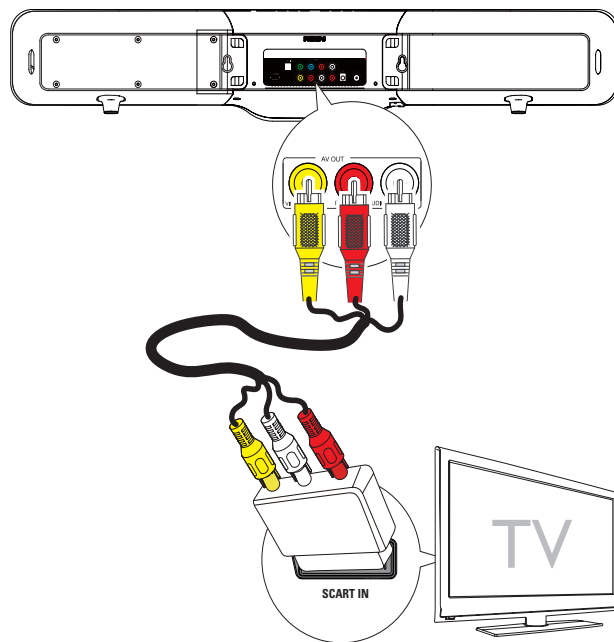
- Některé televizory nepodporují přenos zvuku prostřednictvím rozhraní HDMI.
- Toto připojení zajišťuje nejlepší kvalitu videa.

- 1 Připojte kabel HDMI (není součástí dodávky) k:
 - zásuvce „HDMI“ na této jednotce.
 - zásuvce vstupu HDMI na televizoru.

Poznámka

- Jednotka je kompatibilní se standardem HDMI CEC. Umožňuje připojeným televizorům/zařízením vzájemné ovládání pomocí připojení HDMI.
- Disponuje-li váš televizor pouze připojením DVI, proveďte připojení pomocí adaptéru HDMI/DVI. Pro dokončení tohoto připojení je nutné další zvukové připojení.

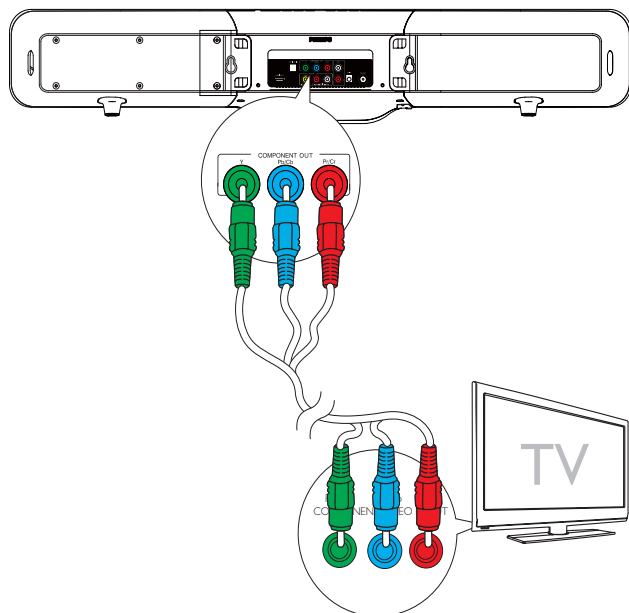
Možnost 2: Připojení pomocí konektoru SCART



- 1 Připojte jeden konec kabelu AV (červený/bílý/žlutý) do zásuvek AV na adaptéru scart.
- 2 Druhý konec připojte do zásuvek **AV OUT (VIDEO OUT AUDIO R/L)** na jednotce, poté připojte adaptér SCART k televizoru.

Možnost 3: Připojení pomocí komponentního videa

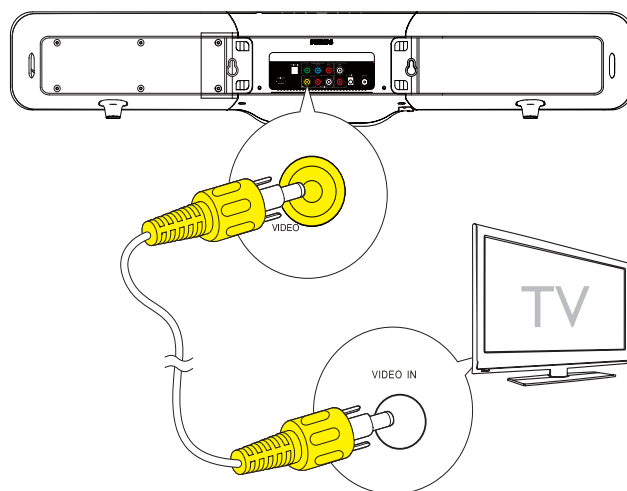
Získejte kvalitnější video připojením televizoru vybaveného funkcí Progressive Scan přes rozhraní komponentního videa.



- 1 Připojte kabely komponentního videa (červený/modrý/zelený – nejsou součástí dodávky) k:

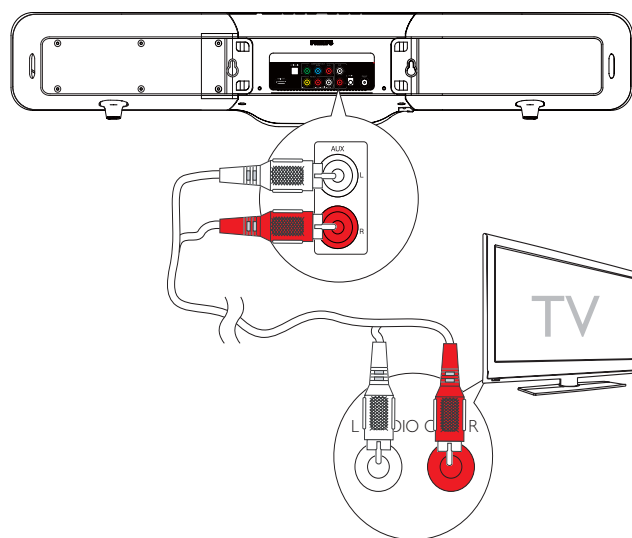
- zásuvkám **COMPONENT VIDEO OUT (Pr/Cr Pb/Cb Y)** na této jednotce.
- zásuvkám komponentního videa na televizoru.

Možnost 4: Připojení pomocí kompozitního videa



- 1 Připojte žluté zástrčky dodaného kabelu AV k:
 - zásuvce **VIDEO OUT** na této jednotce,
 - zásuvce vstupu videa na televizoru.

Připojení audio kabelů



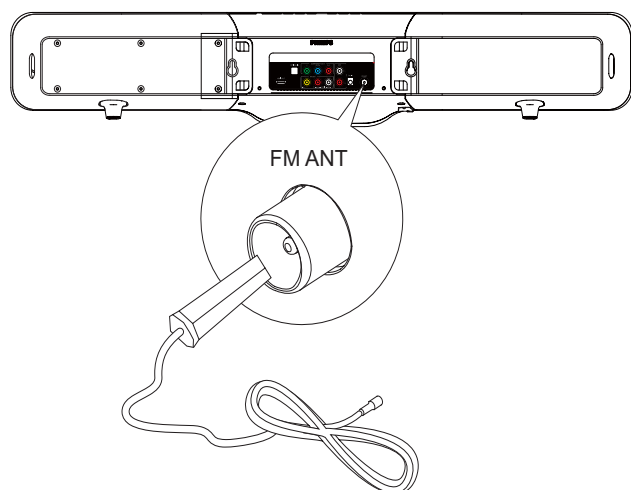
- 1 Pro poslech zvuku z televizoru pomocí této jednotky připojte audio kabely (červený/bílý - nejsou součástí dodávky) k:
 - zásuvkám **AUX L/R** na této jednotce.
 - zásuvkám audio výstupu na televizoru.

Připojení antény VKV



Tip

- Jednotka nepodporuje příjem rádia SV.



- 1 Připojte dodanou anténu VKV do zásuvky FM ANT na jednotce.

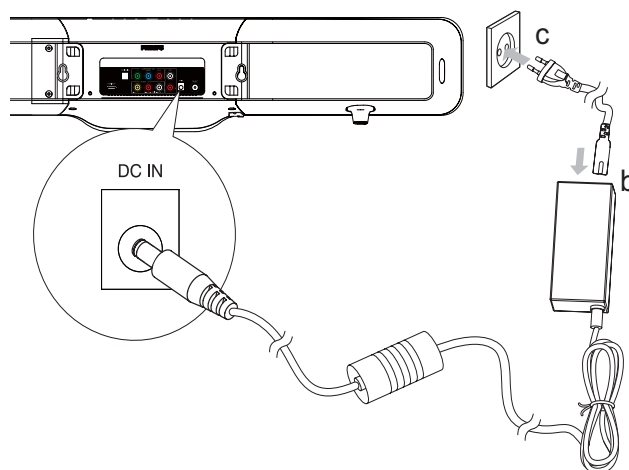
Připojení napájení



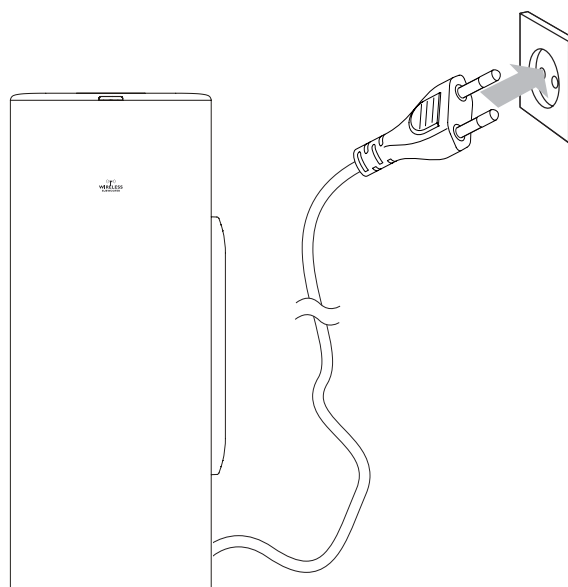
Výstraha

- Hrozí nebezpečí poškození přístroje! Ověřte, zda napětí v elektrické síti odpovídá napětí, které je uvedeno na zadní nebo spodní straně jednotky.
- Nebezpečí úrazu elektrickým proudem! Při odpojování síťového napájení vytahujte vždy ze zdířky konektor. Nikdy netahejte za kabel.
- Před připojením síťového napájení zkontrolujte, zda je vše ostatní řádně zapojeno.

- 1 Zapojte zástrčku napájení hlavní jednotky k zásuvce ve zdi.



- 2 Zapojte zástrčku napájení digitálního subwooferu k zásuvce ve zdi.



4 Začínáme



Výstraha

- Použití ovládacích prvků nebo úpravy provádění funkcí, které jsou v rozporu se zde uvedenými informacemi, mohou způsobit škodlivé ozáření a nebezpečný provoz.

Vždy dodržujte správné pořadí pokynů uvedených v této kapitole.

Jestliže se obrátíte na společnost Philips, budete požádáni o číslo modelu a sériové číslo vašeho přístroje. Číslo modelu a sériové číslo se nacházejí na spodní straně vašeho zařízení. Napište si čísla sem:

Model No. (číslo modelu)

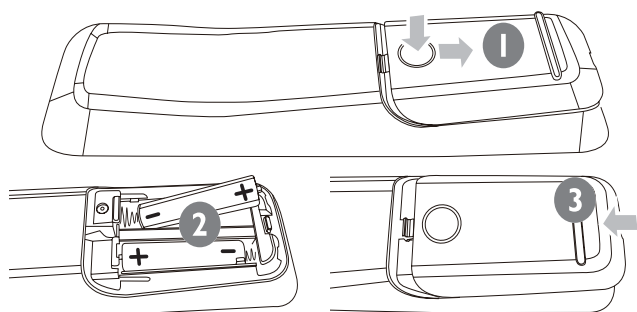
Serial No. (sériové číslo)

Příprava dálkového ovladače



Výstraha

- Nebezpečí výbuchu! Baterie chraňte před horkem, slunečním zářením nebo ohněm. Baterie nikdy nevhazujte do ohně.
- Nebezpečí snížení životnosti baterie! Nikdy nemíchejte různé značky ani typy baterií.
- Hrozí nebezpečí poškození přístroje! Pokud se dálkové ovládání nebude delší dobu používat, baterie vyjměte.



1 Otevřete přihrádku na baterie.

- Vložte dvě baterie typu R03 nebo AAA se správnou polaritou (+/-) podle označení.
- Uzavřete přihrádku na baterie.

Zapnutí

- Stiskněte tlačítko
 - Jednotka se přepne na poslední vybraný zdroj.
- Počkejte na automatické nastavení bezdrátového připojení mezi hlavní jednotkou a subwooferem.
 - Bliká nápis **[PAIRING]** (párování).
 - Pokud připojení proběhne úspěšně, objeví se nápis **[PAIR OK]** (párování proběhlo úspěšně) a na subwooferu se rozsvítí modrý indikátor.
 - Pokud dojde k selhání připojení, objeví se nápis **[PAIR FAIL]** (párování se nezdařilo) a na subwooferu se rozsvítí zelený indikátor.
 - Jestliže bezdrátové připojení selže, nastavte připojení ručně.

Ruční nastavení bezdrátového připojení

- V normálním pohotovostním režimu (viz „Úprava nastavení – Obecné nastavení - **[Pohotovostní režim]**“), stiskněte a přidržte na 3 sekundy tlačítko **II**.
 - Bliká nápis **[PAIRING]** (párování).
- Stiskněte a přidržte na 3 sekundy tlačítko **PAIR** na subwooferu.
 - Modrý a zelený indikátor na subwooferu začnou střídavě blikat.
 - Pokud bezdrátové připojení proběhne úspěšně, objeví se nápis **[PAIR OK]** (párování proběhlo úspěšně) a na subwooferu se rozsvítí modré indikátory.
- Znovu zapněte hlavní jednotku.



Poznámka

- Jestliže bezdrátové připojení znovu selže, zkontrolujte, zda ve vašem okolí nedochází ke konfliktu nebo silnému rušení (např. rušení z jiných elektronických zařízení). Po odstranění konfliktu nebo silného rušení opakujte výše uvedené kroky.

Nalezení správného kanálu

- 1 Stisknutím tlačítka zapněte jednotku.
- 2 Stisknutím tlačítka **DISC** přepnete do režimu disku.
- 3 Zapněte televizor a jedním z následujících způsobů jej přepnete na správný kanál pro vstup videa.
 - Přejděte na nejnižší kanál televizoru, poté stiskněte tlačítko Channel down (Kanál dolů), dokud nevidíte modrou obrazovku.
 - Na dálkovém ovladači televizoru stiskněte opakovaně tlačítko **SOURCE**.



Tip

- Kanál pro vstup videa je mezi nejnižšími a nejvyššími kanály a může být označen FRONT, A/V IN, VIDEO, HDMI apod. Informace o výběru správného vstupu naleznete v uživatelské příručce k televizoru.

Výběr správného systému TV příjmu

Toto nastavení změňte, pokud se video nezobrazuje správně. Toto nastavení by mělo odpovídat nejběžnějšímu nastavení televizorů ve vaší zemi.

- 1 Stiskněte tlačítko **OPTIONS**.
- 2 Vyberte možnost **[Video Setup]**.
- 3 Vyberte možnost **[TV Type]** a poté stiskněte tlačítko .

- 4 Vyberte nastavení a poté stiskněte tlačítko **OK**.
 - **[PAL]** – Pro televizory se systémem barev PAL.
 - **[NTSC]** – Pro televizory se systémem barev NTSC.
 - **[Multi]** – Pro televizory kompatibilní se systémy PAL i NTSC.
- 5 Chcete-li nabídku opustit, stiskněte tlačítko **OPTIONS**.

Výběr jazyka nabídky na displeji

- 1 Stiskněte tlačítko **OPTIONS**.
- 2 Vyberte možnost **[General Setup]**.
- 3 Vyberte možnost **[OSD Language]** a poté stiskněte tlačítko .
- 4 Vyberte nastavení a poté stiskněte tlačítko **OK**.
- 5 Chcete-li nabídku opustit, stiskněte tlačítko **OPTIONS**.

Zapnutí režimu Progressive Scan

Režim Progressive Scan umožňuje zobrazit dvojnásobné množství snímků za sekundu než prokládané snímání (běžný televizní systém). Díky téměř dvojnásobnému počtu řádků nabízí funkce Progressive Scan vyšší rozlišení a kvalitu obrazu.

Před zapnutím funkce se ujistěte, že:

- Televizor podporuje signál Progressive Scan.
- Jednotka byla k televizoru připojena přes rozhraní komponentního videa.

- 1 Zapněte televizor.
- 2 Ujistěte se, že je v televizoru vypnutý režim Progressive Scan (viz návod k použití televizoru).

- 3 Přepněte televizor na správný kanál pro jednotku.
- 4 Stiskněte tlačítko **DISC**.
- 5 Stiskněte tlačítko **☰ OPTIONS**.
- 6 Stisknutím tlačítka **▲/▼** vyberte v nabídce možnost **[Video Setup]**, poté stiskněte tlačítko **▶**.
- 7 Stiskněte možnosti **[Progressive] > [On]** a poté tlačítko **OK**.
↳ Zobrazí se zpráva s varováním.
- 8 Pokračujte výběrem možnosti **[Ok]** a stisknutím tlačítka **OK**.
↳ Nastavení funkce Progressive Scan je dokončeno.



Poznámka

- Pokud je zobrazena prázdná/zkreslená obrazovka, počkejte 15 sekund na automatické obnovení, nebo funkci Progressive Scan vypněte ručně.

- 9 Zapněte v televizoru režim Progressive Scan.

Ruční vypnutí funkce Progressive Scan

- 1 Vypněte v televizoru režim Progressive Scan.
- 2 Stiskněte tlačítko **☰ OPTIONS**.
- 3 Stisknutím tlačítka **▲/▼** vyberte v nabídce možnost **[Video Setup]**, poté stiskněte tlačítko **▶**.
- 4 Stiskněte možnosti **[Progressive] > [Off]** a poté tlačítko **OK**.
- 5 Chcete-li nabídku opustit, stiskněte tlačítko **☰ OPTIONS**.

Použití funkce Philips Easylink

Jednotka podporuje funkci Philips EasyLink, která používá protokol HDMI CEC (Consumer Electronics Control). Zařízení kompatibilní

se standardem EasyLink, která jsou připojená pomocí konektorů HDMI, lze ovládat jedním dálkovým ovladačem.



Poznámka

- Společnost Philips nezaručuje 100% vzájemnou spolupráci se všemi zařízeními HDMI CEC.

- 1 Zapněte ovládání HDMI CEC na televizoru nebo ostatních připojených zařízeních. Podrobnosti naleznete v návodu k televizoru/zařízení.
- 2 Nyní si můžete vychutnat následující ovládací prvky funkce Philips EasyLink.

Přehrávání stiskem jediného tlačítka [Auto Wakeup TV]

Stisknutím tlačítka **▶||** se jednotka probudí z pohotovostního režimu a spustí přehrávání disku (pokud se video disk nachází v podavači disku). Současně se zapne televizor a přepne se na správný kanál.

Vypnutí stiskem jediného tlačítka [System Standby]

Když připojíte tuto jednotku k zařízením, která podporují pohotovostní režim, lze pomocí dálkového ovladače přepínat jednotku i připojená zařízení HDMI do pohotovostního režimu. Je také možné použít dálkový ovladač kteréhokoli připojeného HDMI zařízení a provést přepnutí do pohotovostního režimu stiskem jediného tlačítka.

Přehrávání zvuku stiskem jediného tlačítka [System Audio Control]

Pokud televizor připojíte k zařízením kompatibilním se standardem HDMI CEC, může se televizor automaticky zapnout a přehrávat audio z připojeného zařízení.

5 Přehrávání

Poznámka

- U různých typů disků/souborů se přehrávání může lišit.

Přehrávání disků

Výstraha

- Nedívejte se do laserového paprsku uvnitř jednotky.
- Hrozí nebezpečí poškození přístroje! Nikdy nepřehrávejte disky s doplňky, jako jsou stabilizační diskové kroužky nebo diskové čisticí kartony.
- Do podavače disku nikdy nevkládejte jiné předměty než disky.

- 1 Stisknutím tlačítka **DISC** vyberte zdroj DISC.
- 2 Stisknutím tlačítka **▲** na hlavní soustavě otevřete podavač disku.
- 3 Vložte disk do podavače disku a stiskněte tlačítko **▶II**.
↳ Ujistěte se, že štítek směřuje směrem ven.
- 4 Přehrávání se automaticky spustí.
 - Pokud chcete přehrávání zastavit, stiskněte tlačítko **■**.
 - Chcete-li přehrávání pozastavit nebo obnovit, stiskněte tlačítko **▶II**.
 - Přejít na předchozí/následující titul/kapitolu/stopu lze stisknutím tlačítka **◀▶**.**Jestliže přehrávání nespustí automaticky:**
 - Zvolte titul/kapitolu/stopu a stiskněte tlačítko **▶II**.

Tip

- Přehrávání uzamčeného DVD je možné po zadání 4místného hesla rodičovského zámku.

Použití nabídky disku

Vložíte-li disk DVD/(S)VCD, na obrazovce televizoru se může objevit nabídka.

Návrat do nabídky během přehrávání:

- 1 Stiskněte tlačítko **MENU/BACK**.

Poznámka

- Nabídka disku VCD se zobrazí, když zapnete funkci řízení přehrávání (PBC) disku.

Výběr jazyka zvuku

Na discích DVD, u videosouborů DivX nebo na discích VCD si můžete vybrat jazyk zvuku.

- 1 Během přehrávání disku stiskněte tlačítko **AUDIO**.
↳ Zobrazí se možnosti jazyka. Pokud jsou vybrané zvukové kanály nedostupné, používá se výchozí kanál zvuku disku.

Poznámka

- U některých disků DVD je možné jazyk změnit pouze z nabídky disku. Stisknutím tlačítka **MENU/BACK** získáte přístup do nabídky.

Výběr jazyka titulků

Na discích DVD nebo DivX® Ultra je možné vybrat jazyk titulků.

- Během přehrávání stiskněte tlačítko **SUBTITLE**.

Tip

- U některých disků DVD je možné jazyk změnit pouze z nabídky disku. Stisknutím tlačítka **MENU/BACK** získáte přístup do nabídky.

Synchronizace audio výstupu s přehráváním videa

Jestliže je přehrávání videa pomalejší než audio výstup (zvuk neodpovídá obrazu), je možné nastavit prodlevu audio výstupu, aby souhlasil s videem.

- 1 Stiskněte a přidržte tlačítko **AUDIO SYNC**, dokud se nezobrazí nápis „AUDIO SYNC XXX“.
↳ Hodnota „XXX“ označuje časovou prodlevu.
- 2 Během pěti sekund stiskněte tlačítko **▲ +/-** a nastavte časovou prodlevu audio výstupu.

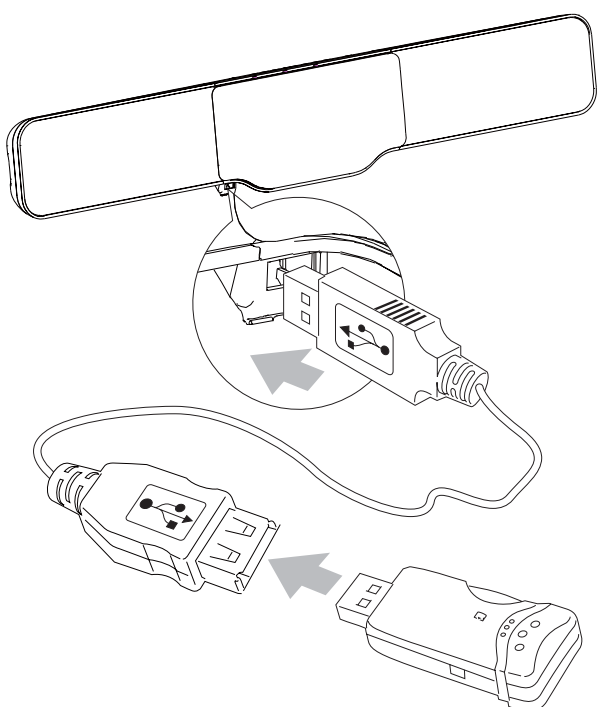
Přehrávání z jednotky USB



Poznámka

- Ujistěte se, že zařízení USB obsahuje hudbu, obrázky nebo video k přehrávání.

- 1 Příložený prodlužovací kabel USB připojte k:
 - zařízení USB
 - zásuvce



- 2 Stisknutím tlačítka **USB** vyberte zdroj jednotky USB.
↳ Zobrazí se nabídka obsahu.
- 3 Vyberte složku a stiskněte tlačítko **OK**.
- 4 Vyberte soubor pro přehrávání a stiskněte tlačítko **▶||**.
 - Do hlavní nabídky se vrátíte stisknutím tlačítka **▲**, dokud není zvolena složka „Previous“ (předchozí), poté stiskněte tlačítko **OK**.
 - Pokud chcete přehrávání zastavit, stiskněte tlačítko **■**.
 - Chcete-li přehrávání pozastavit nebo obnovit, stiskněte tlačítko **▶||**.
 - Přeskočit na předchozí/následující soubor je možné stisknutím tlačítka **◀ /▶**.

Přehrávání videa DivX

Můžete přehrávat soubory DivX zkopírované na disk CD-R/RW, zapisovatelný disk DVD nebo zařízení USB.

- 1 Vložte disk nebo připojte zařízení USB.
- 2 Vyberte zdroj:
 - V případě disků stiskněte tlačítko **DISC**.
 - V případě zařízení USB stiskněte tlačítko **USB**.
- 3 Vyberte titul pro přehrávání a stiskněte tlačítko **▶||**.
 - Pokud chcete přehrávání zastavit, stiskněte tlačítko **■**.
 - Chcete-li přehrávání pozastavit nebo obnovit, stiskněte tlačítko **▶||**.
 - Jazyk titulků změníte stisknutím tlačítka **SUBTITLE**.



Poznámka

- Je možné přehrávat pouze video DivX, zapůjčené nebo zakoupené pomocí registračního kódu DivX této jednotky.
- Soubory titulků s následujícími příponami (.srt, .sub, .ssa, .ass) jsou podporovány, ale nezobrazí se v nabídce přechodu k souboru.
- Název souboru titulků musí být také shodný s názvem souboru videa.

Přehrávání souborů MP3/WMA a souborů obrázků

Je možné přehrávat soubory MP3/WMA a soubory obrázků zkopírované na disk CD-R/RW, zapisovatelný disk DVD nebo zařízení USB.

- 1 Vložte disk nebo připojte zařízení USB.
- 2 Vyberte zdroj:
 - V případě disků stiskněte tlačítko **DISC**.
 - V případě zařízení USB stiskněte tlačítko **USB**.
 - Zobrazí se nabídka obsahu.
- 3 Vyberte složku a stiskněte tlačítko **OK**.
- 4 Vyberte soubor pro přehrávání a stiskněte tlačítko **▶II**.
 - Do hlavní nabídky se vrátíte stisknutím tlačítka **▲**, dokud není zvolena „Předchozí“ složka, poté stiskněte tlačítko **OK**.
 - Pokud chcete přehrávání zastavit, stiskněte tlačítko **■**.
 - Chcete-li přehrávání pozastavit nebo obnovit, stiskněte tlačítko **▶II**.
 - Přeskočit na předchozí/následující soubor je možné stisknutím tlačítka **◀/▶**.

Ovládání přehrávání

Výběr možností opakovaného přehrávání nebo přehrávání v náhodném pořadí

- 1 Během přehrávání stiskněte opakovaně tlačítko **REPEAT/PROGRAM** a zvolte možnost opakovaného přehrávání nebo přehrávání v náhodném pořadí.
 - K normálnímu přehrávání se vrátíte opakovaným stisknutím tlačítka **REPEAT/PROGRAM**, dokud se nezobrazí zpráva **[Repeat Off]**.

Opakování A-B (DVD/VCD/CD/MP3/WMA)

- 1 Během hudby nebo přehrávání videa stiskněte tlačítko **REPEAT A-B** v počátečním bodě.
- 2 V koncovém bodě stiskněte tlačítko **REPEAT A-B**.
 - ➔ Zvolený úsek se začne opakovaně přehrávat.
 - Opakované přehrávání ukončíte opětovným stiskem tlačítka **REPEAT A-B**.



Poznámka

- Část A a B lze nastavit pouze v rámci stejné stopy/titulu.

Vyhledávání vzad/vpřed

- 1 Během přehrávání opakovaně stiskněte tlačítko **◀/▶** (**◀◀/▶▶**) a zvolte rychlost vyhledávání.
 - K přehrávání normální rychlostí se vrátíte stisknutím tlačítka **▶II**.

Obnovení přehrávání videa od posledního místa zastavení



Poznámka

- Tato funkce je dostupná pouze pro přehrávání videa.

1 V režimu zastavení a když disk nebyl vyjmut, stiskněte tlačítko **OK**.

Pro zrušení režimu obnovení a úplné zastavení přehrávání:

1 V režimu zastavení stiskněte tlačítko **■**.

Možnosti přehrávání

Zobrazení informací o přehrávání

1 Během přehrávání zobrazte opakovaným stisknutím tlačítka **ⓘ** **INFO** informace o přehrávání.

Zvětšování a zmenšování obrazu

1 Při přehrávání videa nebo snímků můžete opakovaným stisknutím tlačítka **ZOOM** zvětšit nebo zmenšit obrázek.

- Je-li obrázek zvětšený, můžete stisknutím tlačítek **◀/▶/▲/▼** procházet obrázek.

Změna zvukového kanálu



Poznámka

- Tato funkce je dostupná pouze pro přehrávání disků VCD/DivX.

1 Během přehrávání opakovaně stiskněte tlačítko **AUDIO** a zvolte dostupný audio kanál na disku:

- Mono levý
- Mono pravý
- stereo

Možnosti zobrazení obrázků

Zahájení prezentace obrázků

- 1** Během přehrávání stiskněte tlačítko **ⓘ** **OPTIONS**.
↳ Zobrazí se miniatury 12 obrázků.
- 2** Zvolte složku, poté stisknutím tlačítka **▶||** spustíte prezentaci.
 - Na předchozí nebo následující obrazovku přejdete stisknutím tlačítka **◀/▶**.
 - Obrázek vyberte pomocí tlačítek kurzoru.
 - Chcete-li zobrazit pouze vybranou fotografii, stiskněte tlačítko **OK**.

Otočení obrázku

1 Během zobrazení otočte stisknutím tlačítka **▲/▼** obrázek po nebo proti směru hodinových ručiček.

Zahájení hudební prezentace

Je možné současně přehrávat zvukové soubory MP3/WMA s fotografiemi formátu JPEG a vytvořit tak hudební prezentaci. Soubory MP3/WMA a JPEG musí být uloženy na téže disku nebo zařízení USB.

- 1** Spustíte hudební soubor MP3/WMA.
- 2** Procházejte složku/album fotografií a stisknutím tlačítka **▶||** spustíte přehrávání prezentace.
 - ↳ Prezentace je spuštěna a pokračuje až do konce složky fotografií nebo alba.
 - ↳ Přehrávání zvuku pokračuje až do konce disku.
 - ↳ Pokud se chcete vrátit do nabídky, stiskněte tlačítko **MENU/BACK**.
- 3** Pokud chcete prezentaci zastavit, stiskněte tlačítko **■**.
- 4** Přehrávání hudby ukončíte opětovným stisknutím tlačítka **■**.

6 Úprava nastavení

- 1 Stiskněte tlačítko  **OPTIONS**.
- 2 Vyberte stránku nastavení.
- 3 Vyberte možnost a stiskněte tlačítko **►**.
- 4 Vyberte nastavení a poté stiskněte tlačítko **OK**.
 - Pokud se chcete vrátit k předchozí nabídce, stiskněte tlačítko **◀**.
 - Chcete-li nabídku opustit, stiskněte tlačítko  **OPTIONS**.

Obecná nastavení

Na stránce **[General Setup Page]** lze nastavit následující možnosti:

[Disc Lock]

Funkce určená pro nastavení omezení přehrávání konkrétních disků. Před spuštěním přehrávání vložte disk do přihrádky (zamknout lze maximálně 40 disků).

- **[Lock]** – omezení přístupu k aktuálnímu disku K odemknutí a přehrávání disku je třeba zadat heslo.
- **[Unlock]** – přehrání všech disků



Tip

- Chcete-li nastavit či změnit heslo, přejděte na možnost **[Preference Setup] > [Password]**.

[OSD Language]

Vyberte preferovaný jazyk pro nabídku na obrazovce.

Přepnutí do pohotovostního režimu.

[Pohotovostní režim]

Nastavení pohotovostního režimu.

- **[Normal]** - spotřeba energie <4 W.

- **[Nízké napětí]** - spotřeba energie <1 W.V tomto případě však zapnutí zabere více času.

[EasyLink]

Je-li jednotka připojena k TV/zařízením kompatibilním se standardem HDMI CEC, odpovídají všechna propojená zařízení následujícím povelům současně:

Možnost	Popis
[One Touch Play]	Po stisknutí tlačítka ► dojde k zapnutí televizoru a této jednotky. Je-li v jednotce disk, spustí se přehrávání.
[System Standby]	Po stisknutí a podržení tlačítka  se připojená zařízení HDMI CEC současně přepnou do pohotovostního režimu. Tuto funkci lze vypnout volbou možnosti [Decline] .
[System Audio Control]	Přehráváte-li zvuk přesměrovaný z připojených zařízení, jednotka se automaticky přepne na odpovídající zdroj zvuku. Tuto funkci lze povolit volbou možnosti [On] . Poté lze pokračovat na možnost [Audio Input Mapping] a zjistit a namapovat všechna připojená zařízení.
[Audio Input Mapping]	Po úspěšném namapování vstupu zvuku se jednotka automaticky přepne na zvuk z přehrávaného zařízení.



Poznámka

- Dříve, než si budete moci vychutnat ovládání EasyLink, je třeba zapnout ovládání HDMI CEC na televizoru/zařízeních. Podrobnosti naleznete v návodu k televizoru/zařízení.

Společnost Philips nezaručuje 100% součinnost se všemi zařízeními kompatibilními se standardem HDMI CEC.

[Display Dim]

Zapnutí nebo vypnutí nastavení zobrazení úrovně jasu.

[Screen Saver]

Spořič obrazovky chrání televizní obrazovku před poškozením způsobeným dlouhým zobrazením statického obrázku.

- **[On]** – zapnutí spořiče obrazovky
- **[Off]** – vypnutí spořiče obrazovky

[Sleep Timer]

Automaticky přepne přístroj do pohotovostního režimu po nastaveném čase.

- **[15 mins], [30 mins], [45 mins], [60 mins]** – výběr doby, po které se DVD přístroj přepne do pohotovostního režimu.
- **[Off]** – vypnutí úsporného režimu

[DivX(R) VOD Code]

Zobrazení registračního kódu DivX®.



Tip

- Registrační kód DivX zadejte v případě, že si půjčujete nebo kupujete video z webových stránek www.divx.com/vod. Video ve formátu DivX DivX® zapůjčená nebo zakoupená prostřednictvím služby VOD (Video On Demand) lze přehrávat pouze na zařízení, pro které byla zaregistrována.

Nastavení zvuku

Na stránce **[Audio Setup Page]** lze nastavit následující možnosti:

[HDMI Audio]

Jestliže tento přístroj připojíte k televizoru pomocí kabelu HDMI, vyberte u tohoto připojení nastavení výstupu zvuku.

- **[On]** – zvuk vystupuje jak z televizoru, tak z přístroje. Není-li audioformát na disku podporován, je smíšen na 2kanálový zvuk (lineární PCM).
- **[Off]** – vypnutí zvuku z televizoru. Zvuk se přehrává pouze prostřednictvím tohoto přístroje.

[Night Mode]

Změkčuje úroveň hlasitého zvuku a činí úroveň měkkých zvuků hlasitějšími, takže filmy DVD můžete sledovat při nízkých nastaveních hlasitosti, aniž byste rušili ostatní.

- **[Off]** – Vychutnejte si prostorový zvuk v plném dynamickém rozsahu.
- **[On]** – Vychutnejte si tiché sledování v noci (pouze disky DVD).

Nastavení videa

Na stránce **[Video Setup Page]** lze nastavit následující možnosti:

[TV Type]

Změňte toto nastavení, pokud se video nezobrazuje správně. Toto nastavení by mělo odpovídat nejběžnějšímu nastavení televizorů ve vaší zemi.

- **[PAL]** – Pro televizory se systémem barev PAL.
- **[NTSC]** – Pro televizory se systémem barev NTSC.
- **[Multi]** – Pro televizory kompatibilní se systémy PAL i NTSC.

[TV Display]

Televizní formát určuje poměr stran zobrazení podle typu připojeného televizoru.



4:3 Pan Scan (PS)



4:3 Letter Box (LB)



16:9 (Wide Screen)

- **[4:3 Pan Scan]** – Pro televizory s obrazovkou 4:3: zobrazení na celou obrazovku s ořznutými stranami.
- **[4:3 Letter Box]** – Pro televizory s obrazovkou 4:3: širokoúhlé zobrazení s černými pruhy nahoře a dole.
- **[16:9 Wide Screen]** – Pro širokoúhlé televizory: poměr stran zobrazení 16:9.

[Progressive]

Zapnutí nebo vypnutí režimu progresivního skenování.

[Picture Settings]

Vyberte předdefinovanou sadu nastavení barev obrázků nebo proveďte přizpůsobení vlastního nastavení.

- **[Standard]** – původní nastavení barev
- **[Bright]** – nastavení barev – syté
- **[Soft]** – nastavení barev – teplé
- **[Personal]** – vlastní nastavení barev
Nastavení úrovně jasu, kontrastu, ostrosti/odstínu a sytosti barev

[HDMI Video] – Výběr rozlišení videa HDMI, které je kompatibilní s možností zobrazení televizoru.

Možnost	Popis
[Auto]	Automaticky rozezná a vybere nejlepší podporované rozlišení videa.
[480p], [576p], [720p], [1080i], [1080p]	Výběr rozlišení videa, které televizor nejlépe podporuje. Podrobnosti naleznete v návodu k televizoru.

[Closed Caption]

Zapnutí nebo vypnutí zobrazování titulků

- **[On]** – zobrazení zvukových efektů v titulcích K dispozici pouze u disků obsahujících skryté titulky a u televizorů, které podporují tuto funkci.
- **[Off]** – vypnutí skrytých titulků

Nastavení předvolby

Na stránce **[Preference Page]** lze nastavit následující možnosti:

[Audio]

Vyberte preferovaný jazyk zvuku pro přehrávání disku.

[Subtitle]

Vyberte preferovaný jazyk titulků pro přehrávání disku.

[Disc Menu]

Vyberte preferovaný jazyk nabídky disku.



Poznámka

- Pokud vámi vybraný jazyk není na disku k dispozici, disk použije vlastní výchozí jazyk.
- U některých disků je možné jazyk změnit pouze z nabídky disku.
- Chcete-li vybrat z jazyků, které nejsou v nabídce uvedeny, vyberte možnost **[Others]**. Nahlédněte do seznamu kódů jazyka na konci této uživatelské příručky a zadejte příslušný 4místný kód jazyka.

[Parental]

Omezuje přístup k diskům, jejichž obsah je nevhodný pro děti. Tyto typy disků musí být nahrány s hodnocením.

- 1) Stiskněte tlačítko **OK**.
- 2) Zadejte hodnocení a stiskněte možnost **OK**.
- 3) Pomocí číselných tlačítek zadejte heslo.



Poznámka

- Disky, jejichž hodnocení přesahuje úroveň nastavenou v nabídce **[Parental]**, budou před přehráváním vyžadovat zadání hesla.
- Hodnocení závisí na zemi. Abyste mohli přehrávat všechny disky, vyberte možnost **.8'**.
- Na některých discích může být hodnocení vytištěno, ale nemusí být nahráno. U takových disků tato funkce nefunguje.



Tip

- Můžete nastavit či změnit heslo (viz **[Preference Setup]** > **[Password]**).

[PBC]

Zapnutí nebo vypnutí nabídky obsahu disků VCD/SVCD s funkcí PBC (řízení přehrávání)

- **[On]** – zobrazení nabídky indexu po vložení disku k přehrávání

- **[Off]** – Vynechá se nabídka a spustí se přehrávání od prvního titulu.

[MP3/JPEG Nav]

Výběr zobrazení složek nebo všech souborů

- **[With Menu]** – zobrazení složek souborů MP3/WMA
- **[Without Menu]** – zobrazení všech souborů

[Password]

Nastavení nebo změna hesla pro uzamčené disky a přehrávání nepřístupných disků DVD.

1) Stisknutím číselných tlačítek zadejte číslice ,0000' nebo naposledy nastavené heslo v poli

[Old Password].

2) Do pole **[New Password]** zadejte nové heslo.

3) Do pole **[Confirm PWD]** zadejte znovu nové heslo.

4) Stisknutím tlačítka **OK** nabídku ukončíte.



Poznámka

- Pokud heslo zapomenete, před nastavením nového hesla zadejte číslice ,0000'.

[DivX Subtitle]

Vybere znakovou sadu podporující titulky DivX.

[Standard] English (angličtina), Irish (irština), Danish (dánština), Estonian (estonština), Finnish (finština), French (francouzština), German (němčina), Italian (italština), Portuguese (portugalština), Luxembourgish (lucemburština), Norwegian (norština, Bokmål a Nynorsk), Spanish (španělština), Swedish (švédština), Turkish (turečtina)

[Central Europe] Polish (polština), Czech (čeština), Slovak (slovenština), Albanian (albánština), Hungarian (maďarština), Slovene (slovinština), Croatian (chorvatština), Serbian (srbština, latinský zápis), Romanian (rumunština)

[Cyrillic] Belarusian (běloruština), Bulgarian (bulharština), Ukrainian (ukrajinština), Macedonian (macedonština), Russian (ruština), Serbian (Srbština)

[Greek] Greek

[Hebrew] Hebrejština



Poznámka

- Ujistěte se, že soubor titulků má stejný název jako soubor filmu. Je-li například název souboru filmu ,Movie. avi', je nutné zadat název textového souboru ,Movie. sub' nebo ,Movie.srt'.

[Version Info]

Zobrazení verze softwaru přístroje



Tip

- Tato informace je povinná, pokud chcete zjistit, zda je dostupná nejnovější verze softwaru na webu společnosti Philips, abyste si ji mohli na tomto přístroji stáhnout a nainstalovat.

[Default]

Obnoví všechna nastavení tohoto přístroje na výchozí nastavení od výrobce, a to kromě nastavení **[Disc Lock]**, **[Password]** a **[Parental]**.

7 Ladění rádiových stanic VKV

- 1 Zkontrolujte, zda jste připojili a zcela natáhli dodanou anténu VKV.
 - 2 Stiskněte tlačítko **RADIO**.
 - 3 Stiskněte a přidržte tlačítko ◀/▶ (◀◀/▶▶).
 - 4 Když se začne měnit indikace frekvence, uvolněte tlačítko.
 - ↳ Tuner VKV automaticky naladí stanici se silným příjmem.
 - 5 Zopakování kroků 3-4 naladíte více stanic.
- Naladění slabé stanice:**
Opakovaně stiskněte tlačítko ◀/▶ (◀◀/▶▶), dokud nenajdete optimální příjem.

Automatické programování rádiových stanic



Poznámka

- Naprogramovat lze maximálně 20 předvoleb rádiových stanic.

- 1 Stisknutím tlačítka ◀/▶ vyberte číslo předvolby a spustíte programování.
- 2 Stisknutím a přidržením tlačítka **REPEAT/PROGRAM** na 2 sekundy aktivujete automatické programování.
 - ↳ Krátce se zobrazí zpráva **[AUTO]** (automaticky)
 - ↳ Všechny dostupné stanice se naprogramují podle síly příjmu vlnového pásma.
 - ↳ Poslední naprogramovaná stanice začne automaticky vysílat.

Ruční programování rádiových stanic



Poznámka

- Naprogramovat lze maximálně 20 předvoleb rádiových stanic.

- 1 Naladíte rádiovou stanici.
- 2 Stisknutím tlačítka **REPEAT/PROGRAM** aktivujete programování.
- 3 Stisknutím tlačítka ◀/▶ přiřadíte této rádiové stanici číslo 1 až 20 a stisknutím tlačítka **REPEAT/PROGRAM** volbu potvrďte.
 - ↳ Zobrazí se číslo předvolby a frekvence předvolby stanice.
- 4 Zopakováním výše uvedených kroků naprogramujete další stanice.



Poznámka

- Chcete-li přepsat naprogramovanou stanici, uložte na její místo jinou stanici.

Naladění předvolby rádiové stanice

- 1 Stisknutím tlačítka ◀/▶ vyberte požadované číslo předvolby .



Tip

- Pro přímý výběr stanice lze použít také číselnou klávesnici.

Nastavení hodin RDS

Signál vysílání lze použít společně se signálem RDS k automatickému nastavení hodin přístroje.

- 1 Naladíte rádiovou stanici RDS, která přenáší časové signály.
 - ↳ Přístroj načte čas RDS a automaticky nastaví hodiny.



Poznámka

- Přesnost přeneseného času závisí na stanici RDS, která přenáší časový signál.

Zobrazení informací RDS

Služba RDS (Radio Data System) umožňuje zobrazení dalších informací stanic VKV. Naladíte-li stanici RDS, zobrazí se ikona RDS a název stanice.

Při použití automatického programování se nejprve naprogramují stanice RDS.

- 1 Naladění stanice RDS.
- 2 Opakovaným stisknutím tlačítka  **INFO** procházejte následující informace (pokud jsou dostupné):
 - ↳ Název stanice
 - ↳ Typ programu, např. **[NEWS]** (zprávy), **[SPORT]** (sport), **[POP M]** (populární hudba)...
 - ↳ Frekvence

8 Nastavení úrovně hlasitosti a zvukového efektu

Nastavení úrovně hlasitosti

- 1 Hlasitost během přehrávání zvýšíte nebo snížíte stisknutím tlačítka **▲ +/-**.

Výběr zvukového efektu



Poznámka

- Více různých zvukových efektů nelze používat zároveň.

Výběr předvolby zvukového efektu

- 1 Během přehrávání opakovaným stisknutím tlačítka **SOUND** vyberte možnost:
 - **[CLASSIC]** (Koncert)
 - **[ROCK]** (Akční)
 - **[Sport]** (Herní)
 - **[Lounge]** (Drama)
 - **[Night]**

Výběr efektu prostorového zvuku

Technologie DVS (Dolby Virtual Speaker) vytváří podmanivý zážitek z vícekanálového zvuku 5.1 díky pouhým dvěma reproduktorům. Představuje tak ideální řešení ozvučení v místech, kde je nedostatečný prostor pro více reproduktorů.

- 1 Během přehrávání stisknutím tlačítka **SURROUND** vypněte/zapněte efekt prostorového zvuku.

Nastavení úrovně výšek/basů

- 1 Stiskněte tlačítko **TREBLE** nebo **BASS**.
- 2 Během 5 sekund stiskněte tlačítko **▲ +/-**, nastavíte tak úroveň vysokých tónů (výšek) nebo nízkých tónů (hloubek).

Ztlumení zvuku

- 1 Stisknutím tlačítka **✖** během přehrávání ztlumíte zvuk nebo ztlumení zrušíte.

9 Další funkce

Připojení dalších zařízení

Poslech audiopřehrávače

Prostřednictvím této jednotky lze poslouchat audiopřehrávač.

- 1** Připojte audiopřehrávač.
 - U audiopřehrávačů s červenými/bílými zásuvkami výstupu zvuku:
Připojte červený/bílý audio kabel (není součástí dodávky) do zásuvek **AUX IN L/R** a do výstupních audio zásuvek na audiopřehrávači.
 - U audiopřehrávačů se zásuvkou pro sluchátka:
Připojte 3,5mm audio kabel (není součástí dodávky) do zásuvky **MP3 LINK** a do konektoru pro připojení sluchátek audiopřehrávače.
 - U audiopřehrávačů s optickými konektory:
Připojte optický kabel (není součástí dodávky) k zásuvce **OPTICAL IN** a k zásuvce optického výstupu audiopřehrávače.
- 2** Vyberte zdroj AUDIO SOURCE nebo MP3 LINK.
- 3** Spust'te přehrávání na audiopřehrávači.

10 Informace o výrobku



Poznámka

- Informace o výrobku jsou předmětem změn bez předchozího upozornění.

Specifikace

Zesilovač

Jmenovitý výstupní výkon	2 x 60 + 120 W RMS
Kmitočtová charakteristika	20 - 20 000 Hz, ± 3 dB
Odstup signál/šum	>67 dB
Vstup AUX	500 mV RMS 20 kohmů

Disk

Typ laseru	Polovodičový
Průměr disku	12 cm/8 cm
Dekódování videa	MPEG-1 / MPEG-2 / DivX
Video DAC	12bitový
Systém signálu	PAL / NTSC
Formát videa	4:3 / 16:9
Video S/N	>48 dB
Audio DA převodník	24bitový / 96 kHz
Celkové harmonické zkreslení	<1 % (1 kHz)
Kmitočtová charakteristika	4 Hz – 20 kHz (44,1 kHz) 4 Hz – 22 kHz (48 kHz) 4 Hz – 24 kHz (96 kHz)
Poměr signálu k šumu	>67 dBA

Tuner (VKV)

Rozsah ladění	87,5 – 108 MHz
Krok ladění	50 kHz
Citlivost	<22 dBf
– Mono, poměr signál/šum	26 dB
Citlivost ladění	>28 dBf
Celkové harmonické zkreslení	<3 %
Odstup signál/šum	>50 dB

Reproduktory

Impedance reproduktoru	2 x 8 ohmů + 8 ohmů
Vinutí reproduktoru, subwoofer	8" subwoofer
Vinutí reproduktoru, basový reproduktor	3" basový reproduktor
Vinutí reproduktoru, výškový reproduktor	19mm výškový reproduktor
Citlivost	
– Subwoofer	>84 dB/m/W $\pm$ 4 dB/m/W
– Basový reproduktor/ výškový reproduktor	>82 dB/m/W $\pm$ 4 dB/m/W

Obecné informace

Napájení střídavým proudem	220 – 230 V, 50 Hz
Spotřeba elektrické energie při provozu	Hlavní jednotka: 50 W; Subwoofer: 100 W
Spotřeba energie v běžném pohotovostním režimu	<4 W
Spotřeba energie v úsporném pohotovostním režimu	<1 W
Výstup kompozitního videa	1,0 Vp-p, 75 ohm
Optický vstup	0,5 V p-p ± 0,1 V pp 75 ohm
Výstup HDMI (CEC)	1.3 a
Připojení USB Direct	Verze 2.0
Rozměry	
- Hlavní jednotka (Š x V x H)	260 x 140 x 95 mm
- Reprodukory	310 x 120 x 95 mm
- Skříň bezdrátového subwooferu (Š x V x H)	170 x 430 x 340 mm
Hmotnost	
- Včetně balení	13 kg
- Hlavní jednotka	1 kg
- Reproduktorová skříň	2 x 0,8 kg
- Skříň bezdrátového subwooferu	6 kg

Podporované formáty disků

- Digitální video disky (DVD)
- Disky Video CD (VCD)
- Disky Super Video CD (SVCD)
- Digitální video disky + přepisovatelné (DVD+RW)
- Kompaktní disky (CD)
- Obrazové soubory (Kodak, JPEG) na disku CDR(W)
- Disk DivX(R) na disku CD-R(W):

- DivX 3.11, 4.x a 5.x
- WMA

Podporované formáty disků MP3-CD:

- ISO 9660
- Max. délka názvu titulu/alba: 12 znaků
- Max. počet titulů a alb: 255
- Max. hloubka adresářů: 8 úrovní
- Max. počet alb: 32
- Max. počet stop MP3: 999
- Podporované vzorkovací frekvence u disků MP3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Podporované přenosové rychlosti u disků MP3 jsou: 32, 64, 96, 128, 192, 256 (kb/s)
- Následující formáty nejsou podporovány:
 - Soubory typu *.VMA, *.AAC, *.DLF, *.M3U,
 - *.PLS, *.WAV
 - Neanglické názvy alb/titulů
 - Disky nahrané ve formátu Joliet
 - Soubory MP3 Pro a MP3 s ID3 tagy

Informace o hratelnosti USB

Kompatibilní zařízení USB:

- Paměť Flash USB (USB 2.0 nebo USB 1.1)
- Přehrávače Flash USB (USB 2.0 nebo USB 1.1)
- Paměťové karty (Je nutná přídavná čtečka karet vhodná pro tento přístroj.)

Podporované formáty:

- USB nebo formát paměťových souborů FAT12, FAT16, FAT32 (velikost oddílu: 512 bajtů)
- Přenosová rychlost MP3: 32-320 Kb/s a proměnlivá přenosová rychlost
- WMA v9 nebo starší
- Hloubka adresářů maximálně do 8 úrovní
- Počet alb/složek: maximálně 99
- Počet skladeb/titulů: maximálně 999
- ID3 tag v2.0 nebo novější
- Názvy souborů v kódování Unicode UTF8 (maximální délka: 128 bajtů)

Nepodporované formáty:

- Prázdná alba: prázdné album je album, které neobsahuje soubory MP3/WMA a nezobrazí se na displeji.
- Nepodporované formáty souborů jsou přeskočeny. Například dokumenty Word (.doc) nebo soubory MP3 s příponou .dlf jsou ignorovány a nepřehrají se.
- Audiosoubory AAC, WAV a PCM
- Soubory WMA chráněné technologií DRM (.wav, .m4a, .m4p, .mp4, .aac)
- Soubory WMA ve formátu Lossless

11 Řešení problémů



Výstraha

- Neodstraňujte kryt zařízení.

Pokud chcete zachovat platnost záruky, neopravujte systém sami.

Jestliže dojde k problémům s jednotkou, zkontrolujte před kontaktováním servisu následující možnosti. Pokud problém není vyřešen, přejděte na webové stránky značky Philips (www.Philips.com/support). V případě kontaktu servisu Philips buďte v blízkosti jednotky a mějte k dispozici číslo modelu a sériové číslo.

Nefunguje napájení

- Zkontrolujte, zda je napájecí šňůra správně připojena k jednotce.
- Ujistěte se, že je v síťové zásuvce proud.
- Funkce pro úsporu energie systém automaticky přepne do pohotovostního režimu 15 minut po skončení přehrávání bez nutnosti obsluhy ovládacích prvků.

Žádný obraz.

- Zkontrolujte připojení videa.
- Zapněte televizor a přepněte na správný kanál pro vstup videa.
- Je aktivována funkce Progressive Scan, ale televizor tuto funkci nepodporuje.

Zařízení USB není podporováno

- Zařízení USB není s jednotkou kompatibilní. Zkuste jiné.

Některé soubory na zařízení USB nelze zobrazit

- Počet složek nebo souborů na zařízení USB překročil určitý počet. Tento jev není závada.
- Formáty těchto souborů nejsou podporovány.

Žádný obraz při připojení přes rozhraní HDMI.

- Ověřte, zda není poškozen kabel HDMI. Vyměňte za nový kabel HDMI.
- Jestliže se to stane, když měníte rozlišení videa HDMI, volte správné rozlišení, dokud se obraz nezobrazí.

Nebyl zjištěn žádný disk

- Vložte disk.
- Zkontrolujte, zda strana disku se štítkem směřuje ven.
- Počkejte, až zmizí kondenzace vlhkosti na čočce.
- Vyměňte nebo vyčistěte disk.
- Použijte uzavřený disk CD nebo disk správného formátu.

Černobílý nebo zkreslený obraz

- Standard systému barev disku se neshoduje se standardem systému barev televizoru (PAL/NTSC).
- Někdy se může objevit mírné zkreslení. Nejedná se o závadu.
- Vyčistěte disk.
- Během nastavování funkce Progressive Scan se může vyskytnout zkreslený obraz.

Nelze změnit poměr stran obrazovky televizoru, ačkoli jste nastavili formát televizního zobrazení.

- Poměr stran na vloženém disku DVD je pevně nastaven.
- U některých systémů TV příjmu nelze poměr stran změnit.

Žádný nebo špatný zvuk

- Upravte hlasitost.
- Zkontrolujte, zda je připojen bezdrátový subwoofer.

Dálkový ovladač nefunguje

- Před stisknutím kteréhokoli funkčního tlačítka nejprve pomocí dálkového ovladače vyberte správný zdroj.
- Zmenšete vzdálenost mezi dálkovým ovladačem a jednotkou.
- Vložte baterii podle polarity (+/–).
- Vyměňte baterie.

- Dálkový ovladač nasmířte přímo na senzor na přední straně jednotky.

Disk se nepřehrává.

- Vložte disk, ze kterého se dá číst, a dbejte, aby strana disku se štítkem směřuje ven.
- Zkontrolujte typ disku, systém barev a kód oblasti. Zkontrolujte, zda disk není poškrábaný nebo zašpiněný.
- Stisknutím tlačítka  **OPTIONS** ukončíte nabídku nastavení systému.
- Vypněte heslo rodičovského zámku nebo změňte úroveň hodnocení.
- Uvnitř systému došlo ke kondenzaci vlhkosti. Vyjměte disk a nechte systém zapnutý přibližně jednu hodinu. Odpojte a znovu připojte konektor střídavého proudu a systém znovu zapněte.
- Funkce pro úsporu energie systém automaticky přepne do pohotovostního režimu 15 minut po skončení přehrávání bez nutnosti obsluhy ovládacích prvků.

Špatný příjem rádia

- Zvětšete vzdálenost mezi jednotkou a televizorem nebo videorekordérem.
- Zcela natáhněte anténu VKV.
- Připojte venkovní anténu VKV.

Bezdrátové připojení se nedařilo.

- Nastavte bezdrátové připojení ručně (viz 'Ruční nastavení bezdrátového připojení' na straně 18).

Není možné vybrat funkci Progressive Scan.

- Ujistěte se, že je režim komponentního videa nastaven na možnost **[YUV]**.

Žádný zvuk při připojení přes rozhraní HDMI.

- Při připojení nemusíte slyšet žádný zvuk, pokud připojené zařízení není kompatibilní s ochranou HDCP nebo pokud je kompatibilní pouze s ochranou DVI.

Nelze nastavit jazyk titulků nebo zvuku.

- Zvuk nebo titulky nejsou na disku nahrány ve více jazycích.
- Na disku je zakázáno nastavení jazyka nebo titulků.

12 Dodatek

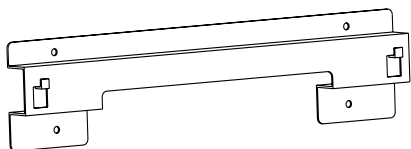
Montáž na stěnu



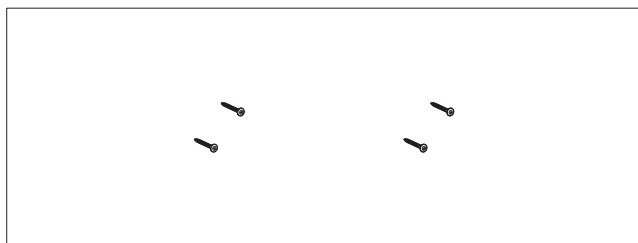
Výstraha

- Hrozí nebezpečí poškození přístroje! V zájmu dosažení bezpečné montáže na stěnu se vždy poraďte s profesionálním technikem.
- Nebezpečí úrazu! Ujistěte se, že při vrtání otvorů nedojde k poškození přírodního vedení, např. vody, plynu nebo elektřiny.

Co je součástí montážní sady



1 x držák pro montáž na stěnu pro hlavní jednotku a reproduktory



4 x šrouby

Co jiného budete potřebovat

- Elektrickou vrtačku
- Šroubovák
- Tužku

Montáž hlavní jednotky a reproduktorů



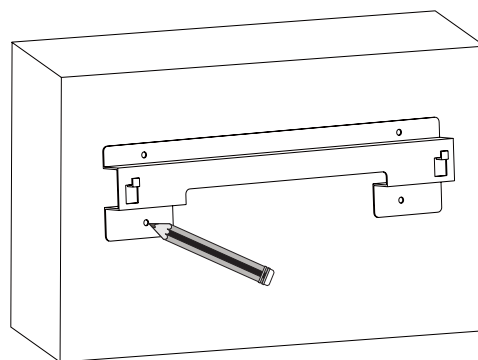
Výstraha

- V zájmu nalezení vhodného místa pro montáž proveďte potřebná fyzická a elektrická připojení.
- Hlavní jednotku a reproduktory montujte pouze na betonovou nebo sádkartonovou stěnu!

K montáži hlavní jednotky a reproduktorů na stěnu můžete použít dodaný držák.

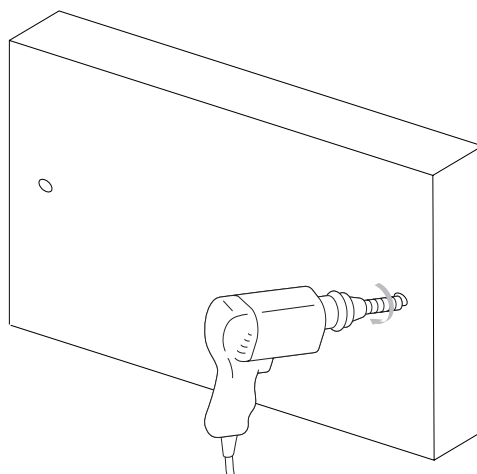
1

Přiložte držák na vybrané místo na stěně. Tužkou označte místa, do kterých budete vrtat.



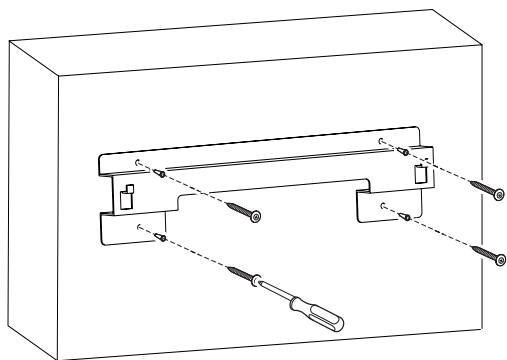
2

Na označených místech vyvrtejte otvory.



3

Držák pro montáž na stěnu připevněte čtyřmi dodanými šrouby.



- 4** Zahákněte hlavní jednotku a reproduktory na místo.

