

SB-100

Revery R8 – síťový soundbar s internetovým rádiem, DAB+, FM-RDS, Spotify a Bluetooth aptX



Návod k obsluze

Před použitím si prosím pozorně přečtěte tento návod a uschovejte jej pro pozdější nahlédnutí.

Aplikace UNDOK™ umožňuje ovládat soundbar Revery R8 (SB-100) z iPhoneu, iPodu touch, iPadu nebo z telefonu se systémem Android. Aplikace je k dispozici pro Android i iOS a lze ji zdarma stáhnout z Apple App Store nebo z obchodu Google Play.

Slovní ochranná známka a loga Bluetooth® jsou registrované ochranné známky společnosti Bluetooth SIG, Inc. a společnost SANGEAN ELECTRONICS INC. je používá na základě licence.

Sangean Revery R8 (SB-100) využívá technologii Qualcomm® aptX™. Qualcomm je ochranná známka společnosti Qualcomm Incorporated registrovaná ve Spojených státech a v dalších zemích a je používána se svolením. aptX je ochranná známka společnosti Qualcomm Technologies International, Ltd. registrovaná ve Spojených státech a v dalších zemích a je používána se svolením.

Důležité bezpečnostní pokyny

1. Přečtěte si tyto pokyny.
2. Pokyny uschovejte.
3. Dbejte všech varování.
4. Řiďte se všemi pokyny.
5. Nepoužívejte přístroj v blízkosti vody.
6. Čistěte pouze suchou utěrkou.
7. Nezakrývejte větrací otvory. Přístroj instalujte podle pokynů výrobce.
8. Neinstalujte přístroj v blízkosti zdrojů tepla, jako jsou radiátory, výdechy topení, kamna nebo jiná zařízení (včetně zesilovačů), která vytvářejí teplo.
9. Nevyřazujte z funkce bezpečnostní prvky polarizované zástrčky ani zástrčky s ochranným kolíkem. Polarizovaná zástrčka má dva ploché kolíky, z nichž jeden je širší. Zástrčka s ochranným kolíkem má dva ploché kolíky a třetí zemnicí kolík. Širší kolík, resp. třetí kolík slouží k vaší bezpečnosti. Nepasuje-li dodaná zástrčka do vaší zásuvky, požádejte elektrikáře o výměnu zastaralé zásuvky.
10. Chraňte napájecí kabel před pošlapáním a skřípnutím, zejména u zástrčky, u zásuvek a v místě, kde vychází z přístroje.
11. Používejte pouze doplňky a příslušenství určené výrobcem.
12. Používejte pouze s vozíkem, stojanem, trojnožkou, konzolou nebo stolem doporučeným výrobcem nebo prodáváním s přístrojem. Používáte-li vozík, dbejte při přesouvání sestavy vozíku s přístrojem zvýšené opatrnosti, aby nedošlo ke zranění při převrácení.
13. Během bouřky a při delším nepoužívání přístroj odpojte od sítě.
14. Veškeré opravy svěřte kvalifikovanému servisu. Oprava je nutná, byl-li přístroj jakkoli poškozen – například je-li poškozen napájecí kabel nebo zástrčka, vylila-li se do přístroje tekutina nebo do něj spadl nějaký předmět, byl-li přístroj vystaven dešti nebo vlhkosti, nepracuje-li normálně nebo spadl-li.
15. Aby se snížilo riziko požáru nebo úrazu elektrickým proudem, nevystavujte tento přístroj dešti ani vlhkosti.
16. Označení nebezpečí úrazu elektrickým proudem a příslušný grafický symbol jsou umístěny na zadní straně přístroje.
17. Přístroj nesmí být vystaven kapající ani stříkající vodě a nesmí se na něj pokládat žádné předměty naplněné tekutinou.
18. Síťová zástrčka má být blízko soundbaru a snadno přístupná, aby bylo možné v nouzi soundbar odpojit od sítě prostým vytažením zástrčky ze zásuvky.
19. Slouží-li k odpojení síťová zástrčka nebo přístrojová zásuvka, musí zůstat toto odpojovací zařízení snadno ovladatelné.

UPOZORNĚNÍ: Servisní pokyny jsou určeny pouze kvalifikovanému servisnímu personálu. Aby se snížilo riziko úrazu elektrickým proudem, neprovádějte žádné jiné zásahy než ty, které jsou popsány v návodu k obsluze, pokud k tomu nejste kvalifikováni.

Co budete potřebovat

Než začnete soundbar používat, musíte mít k dispozici:

- širokopásmové připojení k internetu;
- router (nebo rovnocenný bezdrátový přístupový bod) poskytující signál Wi-Fi nebo připojení Ethernet a připojený k vašemu poskytovateli internetu. Modem, router a přístupový bod bývají často jedno kombinované zařízení dodané poskytovatelem nebo koupené v obchodě s výpočetní technikou;
- chytrý telefon nebo tablet se systémem Android (verze 4.0.3 a novější) nebo Apple iOS (verze 8 a novější);
- vyžaduje-li vaše bezdrátová síť k připojení heslo, musíte znát klíč WEP, WPA nebo WPA2 použitý k šifrování,

aby se soundbar mohl k síti připojit – nebo musí router podporovat funkci WPS (WiFi Protected Setup);

- rozhodnete-li se připojit soundbar k síti kabelem, budete potřebovat kabel Ethernet vhodné délky. Chcete-li hodně poslouchat rádio FM, může být přínosem stíněný kabel Ethernet, který omezí možné rušení příjmu.

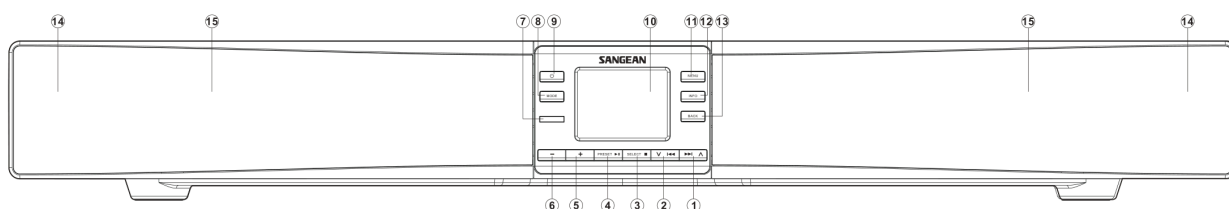
Soundbar je kompatibilní se sítěmi 802.11b, g, n i a a umí využívat pásma Wi-Fi 2,4 GHz i 5 GHz.

Při připojení přes Wi-Fi soundbar obvykle pracuje ve vzdálenosti 10 až 20 metrů od bezdrátového routeru nebo přístupového bodu. Skutečný dosah závisí na typu budovy, na dalších bezdrátových sítích v okolí a na možných zdrojích rušení. Funkce rádia DAB a FM fungují všude, kde soundbar zachytí dostatečný vysílaný signál.

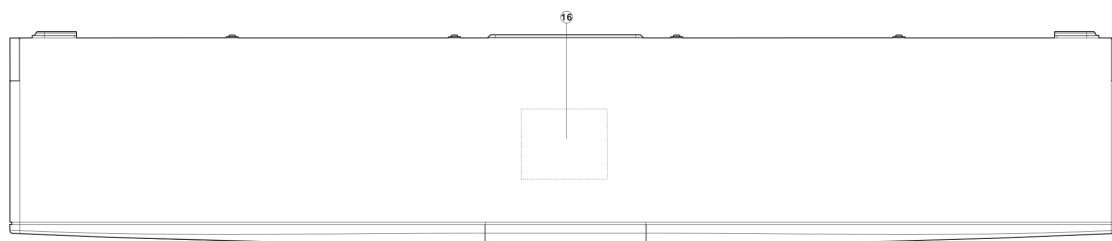
DŮLEŽITÉ: Než budete pokračovat, ujistěte se, že je váš router (nebo přístupový bod) zapnutý a že s ním funguje širokopásmové připojení k internetu – ověřte si to počítačem, telefonem nebo tabletem. Nastavení této části systému najdete v dokumentaci dodané k těmto zařízením.

Ovládací prvky a konektory

Čelní strana

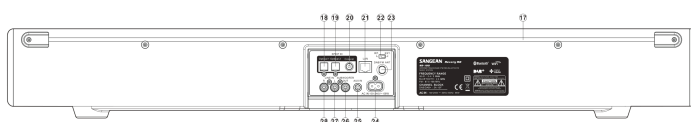


Horní strana



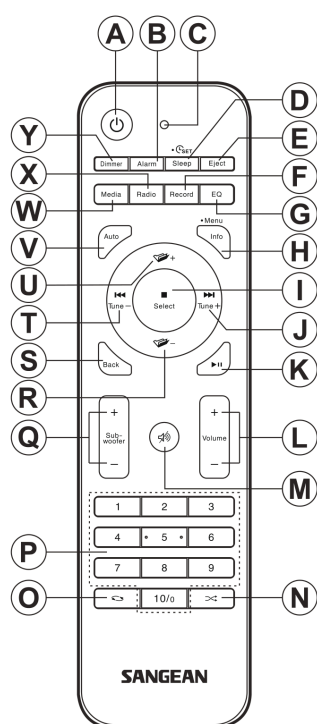
- 1 Tlačítko nabídka nahoru / doprava / další
- 2 Tlačítko nabídka dolů / doleva / předchozí
- 3 Tlačítko SELECT / stop
- 4 Tlačítko předvoleb / přehrávání / pauza
- 5 Tlačítko zvýšení hlasitosti
- 6 Tlačítko snížení hlasitosti
- 7 Snímač dálkového ovládání
- 8 Tlačítko MODE (volba režimu)
- 9 Tlačítko zapnutí / pohotovostního režimu
- 10 LCD displej
- 11 Tlačítko MENU
- 12 Tlačítko INFO
- 13 Tlačítko BACK (zpět)
- 14 Výškový a středový reproduktor, 2×
- 15 Basový reproduktor / subwoofer, 2×
- 16 Plocha detekce NFC

Zadní strana



- 17 Infračervený opakovač / vnitřní anténa DAB a FM
- 18 Optický digitální vstup 1
- 19 Optický digitální vstup 2
- 20 Koaxiální digitální vstup
- 21 Konektor Ethernet (RJ45)
- 22 Přepínač vnitřní / vnější antény
- 23 Konektor vnější antény DAB / FM
- 24 Síťová zásuvka
- 25 Vstup AUX IN
- 26 Výstup pro externí subwoofer
- 27 Vstup LINE IN (levý kanál)
- 28 Vstup LINE IN (pravý kanál)

Dálkové ovládání



- A Tlačítko zapnutí / pohotovostního režimu
- B Tlačítko ALARM (budík)
- C Infračervená dioda
- D Tlačítko SLEEP / nastavení hodin
- E Tlačítko vysunutí CD (u tohoto modelu není k dispozici)
- F Tlačítko nahrávání (u tohoto modelu není k dispozici)
- G Tlačítko EQ (ekvalizér)
- H Tlačítko INFO / MENU
- I Tlačítko SELECT / stop
- J Tlačítko nabídka doprava / další
- K Tlačítko přehrávání / pauza
- L Tlačítka hlasitosti
- M Tlačítko ztlumení zvuku
- N Tlačítko náhodného přehrávání
- O Tlačítko opakování
- P Číselná tlačítka 1–10/0
- Q Tlačítka hlasitosti subwooferu
- R Tlačítko nabídka dolů / složka dolů
- S Tlačítko BACK (zpět)
- T Tlačítko nabídka doleva / předchozí
- U Tlačítko nabídka nahoru / složka nahoru
- V Tlačítko AUTO TUNE (automatické ladění)
- W Tlačítko MEDIA
- X Tlačítko RADIO
- Y Tlačítko DIMMER (jas displeje)

Funkce dálkového ovládání

Většinu funkcí soundbaru SB-100 lze ovládat jak přímo na přístroji, tak dálkovým ovládáním. Ve většině tohoto návodu popisujeme ovládání dálkovým ovladačem. Několik funkcí je dálkovým ovládáním přístupných snáze:

- předvolby rádiových stanic,
- automatické ladění DAB a FM,
- náhodné přehrávání,
- ztlumení zvuku,
- opakované přehrávání.

Výměna baterií v dálkovém ovládání

1. Vysuňte držák baterií podle vyobrazení.
2. Opatrně vyjměte baterie z držáku.
3. Vložte do držáku 2 baterie CR2032 kladným pólem (označeným +) nahoru, s držákem v zobrazené poloze.

POZNÁMKA: Dálkové ovládání používá baterie CR2032. Pro nejdelší výdrž vložte baterie do obou pozic A i

B. Ovladač funguje i s jedinou baterií v pozici A, výdrž je však kratší. S jedinou baterií vloženou pouze v pozici B ovladač nefunguje.

4. Vraťte držák baterií zpět podle vyobrazení a ujistěte se, že zaklapl na místo.
5. Nebude-li ovladač delší dobu používán, doporučujeme baterie vyjmout.

DŮLEŽITÉ: Baterie nesmí být vystaveny nadměrnému teplu, například slunečnímu záření, ohni apod. Použité jednorázové baterie odevzdejte pokud možno ve sběrném místě k recyklaci. Baterie se v žádném případě nesmí likvidovat spalováním.

VAROVÁNÍ:

- Baterii nepolykejte – hrozí poleptání.
- Dálkové ovládání dodané s tímto výrobkem obsahuje knoflíkovou baterii. Spolknutí knoflíkové baterie může už za dvě hodiny způsobit vážné vnitřní popáleniny a může být smrtelné.
- Nové i použité baterie uchovávejte mimo dosah dětí – hrozí udušení.
- Nelze-li bateriový prostor bezpečně uzavřít, přestaňte výrobek používat a uchovávejte jej mimo dosah dětí.
- Máte-li podezření, že došlo ke spolknutí baterie nebo k jejímu vložení do některé části těla, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

UPOZORNĚNÍ: Při nesprávné výměně baterie hrozí nebezpečí výbuchu. Nahrazujte ji pouze stejným nebo rovnocenným typem.

Ovládání a pohyby v nabídkách

Tato kapitola popisuje základní ovládání soundbaru SB-100. Pokyny pro jednotlivé provozní režimy najdete v dalších kapitolách.

1. Stisknutím tlačítka zapnutí / pohotovostního režimu soundbar zapnete. Stisknutím téhož tlačítka za provozu jej vrátíte do pohotovostního režimu se zobrazením hodin.
2. Tlačítkem RADIO na dálkovém ovládání procházíte postupně režimy internetového rádia, Spotify, rádia DAB a rádia FM. Tlačítkem MEDIA procházíte postupně režimy hudebního přehrávače, Bluetooth, vstupu AUX, optického vstupu 1, optického vstupu 2, koaxiálního vstupu a vstupu LINE IN.
3. Druhá možnost: krátce stiskněte tlačítko MODE na soundbaru a tlačítky nabídka nahoru a dolů a tlačítkem SELECT zvolte požadovaný režim.
4. Stisknutím a přidržením tlačítka INFO / MENU na dálkovém ovládání, nebo krátkým stisknutím tlačítka MENU na soundbaru otevřete systém nabídek. Tlačítkem INFO lze také zobrazit informace o poslouchané stanici nebo o přehrávaném souboru.
5. Řada úkonů vyžaduje volbu položky z nabídky. Položku zvýrazněte tlačítky nabídka nahoru a dolů a krátkým stisknutím tlačítka SELECT ji zvolte. Obsahuje-li nabídka více než šest položek, displej se automaticky posouvá, aby byly další položky vidět; posuvník vpravo ukazuje, kterou část nabídky právě vidíte. Má-li nabídka mnoho položek, umožňuje soundbar procházet ji „dokola“ v obou směrech, což usnadňuje přístup k položkám na konci dlouhých seznamů, například seznamu zemí nebo internetových stanic.
6. Uděláte-li při pohybu v nabídkách chybu, obvykle se lze vrátit do nadřazené nabídky tlačítkem BACK.

Instalace soundbaru

Stojí-li váš televizor na stolku nebo skřínce, bývá nejjednodušší postavit soundbar na tutéž plochu před televizor. Funkce infračerveného opakovače přitom zajistí, že televizor bude na svoje dálkové ovládání reagovat i tehdy, když soundbar zakrývá jeho snímač.

Je-li televizor zavěšen na zdi, můžete soundbar upevnit pod něj pomocí dodaných nástěnných držáků.

UPOZORNĚNÍ:

- Nedávejte do blízkosti soundbaru předměty citlivé na magnetické pole, například pevné disky.
- Podle podmínek instalace může být vhodnější propojit soundbar s externími zařízeními (například s televizorem) ještě před jeho umístěním.
- Neumísťujte soundbar blíže než 5 cm od televizoru.
- Dbejte na to, aby soundbar nebránil přístupu k ovládacím prvkům televizoru.
- Před přesunutím soundbaru se ujistěte, že jsou kabely dostatečně volné, nebo je nejprve odpojte.

Upevnění soundbaru na zeď

Soundbar se dodává s držáky pro montáž na zeď.

1. Polohu otvorů si před vrtáním vyznačte podle montážní šablony. Přesvědčte se, že v místě vrtání nevedou ve zdi kabely ani potrubí.

DŮLEŽITÉ: Před vyvrtáním otvorů a použitím šroubů se ujistěte, že jsou šrouby vhodné délky pro daný materiál zdi a že unesou hmotnost instalovaného soundbaru. Soundbar s držáky váží přibližně 7 kg.

2. Použijte úchyty vhodné pro daný typ zdi. Šrouby nepřetahujte.

POZNÁMKA: Neupevňujte soundbar na zeď ze slabých materiálů, například ze sádkartonu nebo dřevěného obkladu – soundbar by mohl spadnout a poškodit se nebo způsobit zranění.

3. Soundbar položte na nástěnné držáky podle vyobrazení.
4. Šrouby dodanými se soundbarem připevněte jeho spodní stranu k držákům. Šrouby nepřetahujte. Společnost Sangean nenese odpovědnost za nehody způsobené nedostatečnou instalací.
5. Chcete-li soundbar ze zdi sejmut, projděte opatrně kroky 1 až 4 v opačném pořadí a držáky i šrouby uložte pro budoucí použití.

DŮLEŽITÉ: Soundbar nesmí být v žádném případě položen na držácích, aniž by byl k držákům přišroubován dodanými šrouby. Chvění reproduktorů nebo náhodné zatažení za kabel by mohlo způsobit jeho pád, zranění osob nebo škodu na majetku. Za to, že jsou úchyty upevňující držáky do zdi vhodné pro danou konstrukci zdi a že unesou hmotnost soundbaru, držáků i kabelů, odpovídá uživatel. Soundbar s držáky váží 7 kg.

UPOZORNĚNÍ K MONTÁŽI NA ZEĎ:

- Soundbar ke zdi pevně připevněte a po instalaci zkontrolujte, že je bezpečně upevněn. Nesprávná nebo nedostatečná instalace může vést k jeho pádu, poškození přístroje nebo zranění.
- Kabely upevněte tak, aby se neuvolnily. Zavádíte-li o volný kabel, může soundbar spadnout.
- Neupevňujte soundbar na zeď ze slabých materiálů, například ze sádkartonu nebo dřevěného obkladu.
- Používejte šrouby správné velikosti, které unesou hmotnost soundbaru.
- Na soundbar nikdy nic nepokládejte.
- Nedovolte dětem manipulovat s kabely soundbaru. Zatažení za kabel může způsobit jeho pád.
- Neinstalujte přístroj do uzavřeného prostoru, například do knihovny nebo podobné skříňky.

Připojení soundbaru

Soundbar je navržen tak, aby jej bylo možné k televizoru i k dalším zařízením připojit několika způsoby.

K televizoru už bývá připojena řada zařízení – například satelitní nebo kabelový přijímač, přehrávač DVD či Blu-ray, herní konzole apod. Protože televizor už zvuk i obraz z těchto zdrojů přijímá, je nejjednodušší a doporučený způsob přivést zvukový signál do soundbaru právě z televizoru. Televizor pak nadále slouží k přepínání zdrojů, což udržuje ovládání celé sestavy co nejjednodušší.

Takto lze soundbar použít s televizory, které mají digitální zvukový výstup (obvykle optický) nebo linkový výstup (obvykle dvojice konektorů cinch). Tyto výstupy jsou určeny k přivedení zvuku do externího zesilovače a bývají na zadní straně televizoru. Podrobnosti o dostupných zvukových výstupech najdete v dokumentaci k televizoru.

Použití televizoru jako zdroje zvuku pro soundbar je popsáno v dalších kapitolách, připojení ostatních zařízení pak na následujících stranách. Všechna schémata zapojení jsou příklady; způsobů, jak různá zařízení propojit, je mnoho, a přestože některé doporučujeme, můžete pro svou sestavu zvolit i jiné.

Nastavení digitálních zvukových zařízení

Je-li k soundbaru připojeno zařízení s digitálním výstupem, může být nutné je nastavit tak, aby se zvuk ze soundbaru přehrával správně. Zařízení jako kabelové a satelitní přijímače nebo přehrávače DVD a Blu-ray obvykle umožňují nastavit digitální výstup buď na stereo, nebo na prostorové formáty jako Dolby Digital či DTS. Pro použití se soundbarem musí být digitální výstup nastaven na stereo – v nastavení zařízení bývá tato volba označena také jako „Downmix“, „PCM“ nebo „PCM Stereo“. Není-li to provedeno, může být místo očekávaného zvuku slyšet trvalý šum nebo hlasité bzučení.

Provoz ve více místnostech

Ve většině provozních režimů dokáže soundbar sdílet zvuk s dalšími připojenými výrobky pro provoz ve více

místnostech. Můžete tak například poslouchat internetovou stanici, výběr ze Spotify nebo externí zařízení, například přehrávač MP3, a zvuk přehrávat na soundbaru a současně jej sdílet až se čtyřmi dalšími zařízeními. Podrobnosti najdete v kapitole „Provoz ve více místnostech a aplikace UNDOK“.

Při sledování televize je sdílení do více místností obvykle vypnuté a zvuk televizoru je k dispozici pouze ze soundbaru. Zpoždění spojené se sdílením zvuku a jeho synchronizací mezi zařízeními by totiž způsobilo znatelný rozdíl mezi zvukem a obrazem na televizoru.

V nastavení soundbaru lze určit, který vstup je vstupem zvuku z televizoru. Tento vstup se pak s ostatními zařízeními nesdílí a přehrává se bez podstatného zpoždění. Při přehrávání z jiných zdrojů do skupiny zařízení se přidává velmi krátké zpoždění, jen asi půl sekundy; v takovém případě hrají všechna připojená zařízení zcela synchronně.

Podrobnosti o volbě vstupu zvuku z televizoru a o jeho nastavení najdete v kapitole „Nastavení zvuku z televizoru“.

POZNÁMKA: Během zapojování doporučujeme soundbar i všechna připojovaná zařízení vypnout (nebo alespoň přepnout do pohotovostního režimu), aby nedošlo k poškození nebo k nadměrné hlasitosti z reproduktorů.

Připojení zvuku z televizoru (doporučený způsob)

Nejjednodušší a doporučený způsob je připojit soundbar ke zvukovému výstupu televizoru. Mnoho moderních televizorů má digitální výstup – viz možnost A. Někdy je k dispozici i výstup s dvojicí zvukových konektorů – viz možnost B.

1. **Možnost A.** Propojte televizor a soundbar optickým kabelem. Konektor na soundbaru se často označuje jako Toslink. Sejměte z optického kabelu případné ochranné krytky, zkontrolujte orientaci konektorů a zasuňte jeden konec do televizoru a druhý do některého z optických vstupů soundbaru.
2. **Možnost B.** Propojte televizor a soundbar stereofonním zvukovým kabelem. Konektor na soundbaru tvoří dvojice zásuvek cinch (nazývaných též RCA), jedna pro levý a jedna pro pravý kanál. Vyhovuje-li vám to lépe, můžete použít i stereofonní vstup AUX IN 3,5 mm. Připojení ke sluchátkovému výstupu televizoru nedoporučujeme, protože jeho úroveň signálu je pro tento účel obvykle příliš nízká.
3. V systémové nabídce zvolte položkou nastavení vstupu zvuku z televizoru, který vstup se má pro přehrávání zvuku z televizoru používat. Poté stačí krátce stisknout tlačítko MEDIA na dálkovém ovládání a soundbar se na příslušný vstup přepne.

Alternativní způsoby připojení zvuku

V některých případech nemá televizor vhodný zvukový výstup. Je-li obraz do televizoru přiváděn ze zařízení, jako je kabelový nebo satelitní přijímač, může mít zvukový výstup právě toto zařízení.

V příkladu je televizor připojen ke kabelovému nebo satelitnímu přijímači kabelem HDMI a zvuk je do soundbaru přiveden samostatně, analogově nebo digitálně. Volba způsobu závisí na možnostech přijímače.

1. **Možnost C.** Propojte kabelový nebo satelitní přijímač se soundbarem optickým kabelem. Konektor na soundbaru se často označuje jako Toslink. Sejměte z kabelu případné ochranné krytky, zkontrolujte orientaci konektorů a zasuňte jeden konec do přijímače a druhý do některého z optických vstupů soundbaru. Ujistěte se, že je digitální výstup nastaven na stereo.
2. **Možnost D.** Propojte kabelový nebo satelitní přijímač se soundbarem stereofonním zvukovým kabelem. Konektor na soundbaru tvoří dvojice zásuvek cinch, jedna pro levý a jedna pro pravý kanál. Vyhovuje-li vám to lépe, můžete použít i stereofonní vstup AUX IN 3,5 mm.
3. V systémové nabídce zvolte položkou nastavení vstupu zvuku z televizoru, který vstup se má používat. Poté stačí krátce stisknout tlačítko MEDIA na dálkovém ovládání.

Přehrávání disků CD z přehrávače DVD nebo Blu-ray

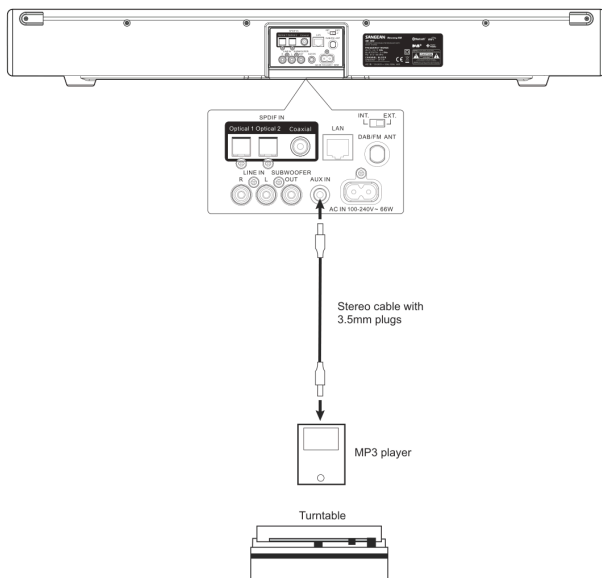
Přehrávač DVD nebo Blu-ray lze použít ke sledování filmu na televizoru se zvukem přivedeným do soundbaru přes televizor. Chcete-li přehrávat i jiná média, například disky CD, umožňují další vstupy soundbaru připojit přehrávač přímo. Zvuk z disku CD pak lze sdílet i s ostatními připojenými zařízeními ve více místnostech. Připojení z televizoru se tak používá při sledování filmů, zatímco připojení z přehrávače přímo do soundbaru při přehrávání disků CD. Zvuk filmů tím není zpožděn sdílením do více místností, hudbu z disku CD si přitom můžete pustit po celém bytě – a televizor přitom nemusí být vůbec zapnutý.

Ve schématu je přehrávač DVD nebo Blu-ray připojen k televizoru kabelem HDMI (E) a mezi televizorem a soundbarem je optické propojení (F) pro zvuk při sledování televize nebo filmů z disků DVD a Blu-ray.

Pro přehrávání disků CD schéma ukazuje buď analogové propojení (G), nebo digitální propojení (H) z přehrávače do soundbaru; použijete vždy jen jednu z těchto dvou možností.

Posloucháte-li disky DVD nebo Blu-ray se soundbarem připojeným digitálně (nikoli přes televizor), ujistěte se, že je výstup přehrávače nastaven na stereo.

Použití vstupu AUX IN



Soundbar má pomocný vstup, kterým lze zvuk ze zařízení, jako je přehrávač MP3, CD nebo gramofon, přehrávat i do dalších zařízení připojených v síti ve více místnostech.

1. Propojte výstup zvoleného zdroje zvuku se vstupem AUX IN na zadní straně soundbaru stereofonním kabelem – obvykle s konektorem 3,5 mm na obou koncích.
2. Zapněte soundbar.
3. Opakovaně krátce stiskněte tlačítko MEDIA, dokud není zvolen režim vstupu AUX.
4. V případě potřeby spusťte na připojeném zařízení přehrávání.
5. Podle připojených zařízení může být nutné upravit hlasitost výrobků připojených k soundbaru. Používáte-li skupinu zařízení ve více místnostech, může být nutné upravit i hlasitost ostatních výrobků ve skupině.

POZNÁMKA: Nepoužíváte-li vstupy LINE IN k přivedení zvuku z televizoru, lze je použít i jako další pomocný vstup.

Připojení externího subwooferu

Soundbar má vestavěný subwoofer, který ve většině případů poskytne více než dost basů. V případě potřeby lze připojit i externí subwoofer – soundbar má pro tento účel samostatný výstup.

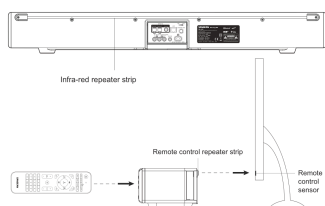
Během zapojování doporučujeme soundbar i připojovaná zařízení vypnout (nebo alespoň přepnout do pohotovostního režimu), aby nedošlo k poškození nebo k nadměrné hlasitosti z reproduktorů.

1. Propojte výstup pro subwoofer na zadní straně soundbaru se vstupem externího subwooferu.
2. Zapněte soundbar i externí subwoofer.
3. Tlačítka hlasitosti subwooferu na dálkovém ovládání soundbaru mění úroveň vestavěného subwooferu i úroveň signálu do externího subwooferu.

Způsob připojení externího subwooferu a jeho nastavení najdete v dokumentaci dodané k němu. Výstup pro externí subwoofer je aktivní především pro frekvence pod 100 Hz.

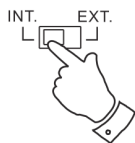
POZNÁMKA: Je-li soundbar nebo subwoofer umístěn v rohu místnosti (zvláště úhlopříčně), může být nutné hlasitost subwooferu na soundbaru snížit, protože odrazy od stěn v rohu basy zesilují. Naopak ve velkém otevřeném prostoru může být vhodné hlasitost subwooferu zvýšit.

Funkce infračerveného opakováče



Soundbar má funkci průchodu infračerveného signálu pro případ, že je umístěn před snímačem dálkového ovládání televizoru. Soundbar přijme signál dálkového ovládání televizoru na své čelní straně a znovu jej vyšle z infračerveného pásku na zadní straně, aby jej televizor mohl přijmout.

Přepínač antény



Soundbar má vestavěnou anténu pro příjem rádia DAB a FM. Obvyklé umístění soundbaru – blízko velkoplošného televizoru a často i blízko dalších zařízení, jako je kabelový nebo satelitní přijímač či přehrávač DVD a Blu-ray – je však pro rozhlasový příjem nevhodné. Pro poslech rádia proto doporučujeme používat internetové rádio; je-li potřeba dobrý příjem DAB nebo FM, použijte vnější anténu, například na půdě nebo na střeše. Přepínačem antény zvolíte podle potřeby vnitřní anténu nebo vnější připojení.

Připojení soundbaru k síti

1. Postavte soundbar na rovnou plochu nebo jej upevněte na zeď výše popsaným způsobem. Poté zasuňte síťový kabel do síťové zásuvky na zadní straně soundbaru; dbejte na to, aby byl konektor zasunut úplně.
2. Chcete-li použít kabelové připojení k síti, zapojte kabel Ethernet do konektoru RJ-45 na zadní straně soundbaru.
3. Druhý konec síťového kabelu zapojte do zásuvky ve zdi a zásuvku zapněte.

DŮLEŽITÉ: Soundbar se k síti připojuje síťovou zástrčkou. Zásuvka ve zdi i případná rozdvójka nebo přístrojová zásuvka použitá pro soundbar musí zůstat během běžného používání přístupná. Chcete-li soundbar od sítě odpojit, vytáhněte zástrčku ze zásuvky úplně.

4. Po připojení napájení se displej soundbaru rozsvítí a zobrazí „SANGEAN“. Používáte-li soundbar poprvé (nebo po obnovení továrního nastavení), zobrazí displej **[Setup wizard]** (průvodce nastavením) se zvýrazněnou volbou **[YES]**. Stisknutím tlačítka SELECT průvodce spustíte a pokračujte krokem 5. Zvýrazníte-li tlačítky nabídka doleva a doprava volbu **[No]** a stisknete tlačítko SELECT, zeptá se displej, zda chcete průvodce spustit při příštím zapnutí; poté se zobrazí hlavní nabídka.
5. Tlačítky nabídka doleva a doprava zvýrazníte požadovaný formát hodin (dvanáctihodinový nebo čtyřicetihodinový) a volbu potvrdíte tlačítkem SELECT.
6. Dále se nastavuje způsob, jakým soundbar aktualizuje hodiny. Zobrazí se nabídka pro volbu automatické aktualizace; volba **[Update from Network]** (aktualizovat ze sítě) vyhovuje většině uživatelů.
7. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvolte způsob automatické aktualizace hodin: **[Update from DAB]**, **[Update from FM]**, **[Update from Network]** nebo **[No update]** (bez aktualizace). Výchozí je aktualizace ze sítě. Zvolíte-li jinou možnost, přejděte na kapitolu o připojení k síti; jinak je nejprve nutné nastavit správné časové pásmo a letní čas podle dalších kroků. Zvolíte-li **[No update]**, budete muset hodiny nastavit ručně později. Volbu potvrdíte tlačítkem SELECT.
8. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazníte časové pásmo své polohy a volbu potvrdíte tlačítkem SELECT.
9. Poté je třeba nastavit letní čas podle vaší polohy. Tlačítky nabídka doleva a doprava zvýrazníte podle potřeby **[ON]** nebo **[OFF]**; hvězdička označuje aktuální nastavení. Volbu potvrdíte tlačítkem SELECT.
10. Displej zobrazí seznam oblastí pro nastavení Wi-Fi. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazníte požadovanou oblast a volbu potvrdíte tlačítkem SELECT. Provedte to i tehdy, chcete-li použít kabelové připojení Ethernet. Soundbar poté vyhledá dostupné sítě Wi-Fi.
11. Soundbar spustí průvodce nastavením sítě a zobrazí „Scanning...“ (vyhledávání). Prohledá automaticky pásma 2,4 GHz i 5 GHz. Po chvíli zobrazí seznam dostupných sítí Wi-Fi. Chcete-li použít připojení Wi-Fi, pokračujte krokem 12.

Chcete-li použít připojení Ethernet k routeru s automatickým nastavením, zvýrazníte tlačítky nabídka nahoru a dolů položku **[Wired]** (kabelové připojení) a stisknete tlačítko SELECT; soundbar se pokusí připojit. Umožňuje-li vaše síť automatické nastavení (což je obvyklé), získá soundbar síťovou adresu. Displej zobrazí „Connecting...“ (připojování) a poté „Setup wizard completed“ (průvodce nastavením dokončen). Stisknutím tlačítka SELECT průvodce ukončíte a zobrazí se hlavní nabídka.

POZNÁMKA: Konektor RJ-45 má dvě kontrolky, které mohou pomoci při potížích s kabelovým připojením: žlutá svítí, je-li spojení navázáno, a nesvítí, není-li připojení; zelená bliká při přenosu dat.

Nepodporuje-li vaše síť automatické nastavení nebo chcete-li je provést ručně, zvolte v průvodci místo **[Wired]** položku **[Manual config]** (ruční nastavení).

1. Chcete-li použít připojení Wi-Fi, najděte nejprve svoji síť v seznamu názvů, který průvodce zobrazí. Nenažde-li

se žádná síť, může být nutné zprovoznit bezdrátový router (viz pokyny dodané k němu) nebo jste od něj příliš daleko.

Jakmile soundbar vaši bezdrátovou síť najde, zobrazí na displeji její název (SSID) – jméno, které přístupovému bodu v routeru přidělil ten, kdo síť nastavoval, například „Jones family“ nebo „Paul's network“. Routery od poskytovatelů internetu mívají výchozí název sítě uvedený na štítku nebo na kartičce. Podporuje-li router funkci WPS, zobrazí se před názvem sítě značka **[WPS]**.

Je možné – a na některých místech velmi pravděpodobné – že soundbar najde více bezdrátových sítí; v takovém případě zvolte tu, ke které se chcete připojit.

2. Tlačítka nabídka nahoru a dolů procházejte názvy nalezených sítí. Je-li vaše síť v seznamu, pokračujte krokem 15; není-li, pokračujte krokem 14. Uděláte-li kdykoli chybu, vraťte se tlačítkem BACK na předchozí obrazovku.
3. Nebyla-li vaše síť nalezena, může to být tím, že router název sítě nevysílá. Tlačítka nabídka nahoru a dolů a tlačítkem SELECT pak zvolte položku **[Manual config]** a zadejte údaje o síti ručně; postup je popsán v kapitole „Ruční nastavení sítě“. Vysílá-li router název sítě a přesto nebyl nalezen, zkuste vyhledávání zopakovat (tlačítkem BACK), případně přemístěte soundbar blíže k přístupovému bodu nebo routeru.
4. Jakmile je název sítě, ke které se chcete připojit, na displeji zvýrazněn, stiskněte tlačítko SELECT. Byla-li u sítě uvedena podpora WPS, zobrazí se nyní další nabídka; jinak pokračujte krokem 16. Zvolte možnost WPS podle svého routeru – WPS může fungovat tlačítkem nebo pomocí identifikačního čísla:

- **[Push Button]** (tlačítko) – displej vás vyzve ke stisknutí tlačítka WPS na routeru a poté tlačítka SELECT na soundbaru. Obě zařízení se propojí a šifrovací klíč se do soundbaru přenes automaticky.
- **[PIN]** – displej zobrazí identifikační číslo, které musíte zadat do routeru přes webový prohlížeč (viz dokumentaci k routeru). Poté stiskněte tlačítko SELECT na soundbaru; obě zařízení se propojí a klíč se přenes automaticky.
- **[Skip WPS]** (přeskočit WPS) – chcete-li šifrovací klíč zadat sami nebo byl-li zadán dříve.

Zvolíte-li **[Push Button]** nebo **[PIN]**, zobrazí displej „Connecting...“ a poté „Setup wizard completed“. Stisknutím tlačítka SELECT průvodce ukončíte.

5. Je-li vaše síť nastavena bez šifrovacího klíče, zobrazí displej „Connecting...“ a poté „Setup wizard completed“. Stisknutím tlačítka SELECT průvodce ukončíte a zobrazí se hlavní nabídka; soundbar je tím k síti úspěšně připojen.
6. Zobrazí-li displej „Key:“ (klíč), používá síť některý ze šifrovacích systémů WEP (Wired Equivalent Privacy) nebo WPA (WiFi Protected Access). Abyste mohli soundbar k bezdrátové síti připojit, musíte do něj zadat správný klíč WEP nebo WPA. Nemáte-li jej, vyžádejte si jej od toho, kdo síť nastavoval. Některé bezdrátové routery se dodávají s klíčem přednastaveným výrobcem; v takovém případě nahlédněte do dokumentace k routeru. Označení WPA zde zahrnuje i WPA2.
Klíče WEP mají 10 nebo 26 znaků (číslíce 0–9 a písmena A–F). Některé routery umožňují pro WEP i heslovou frázi, tu však soundbar nepodporuje. Klíče WPA se obvykle zadávají heslovou frází o 8 až 63 znacích; heslové fráze WPA soundbar podporuje.

7. Klíč WEP nebo WPA zadáváte tlačítka nabídka nahoru, dolů, doleva a doprava a tlačítkem SELECT. Zvýraznění prochází dostupné znaky i tři ovládací prvky na pravé straně; stisknutím tlačítka SELECT zadáte právě zvýrazněný znak. Postup opakujte, dokud nezadáte celý klíč. Klíče WEP používají pouze číslíce 0–9 a písmena A–F; klíče WPA rozlišují velká a malá písmena. Klíč musíte zadat naprosto přesně, jinak se soundbar k síti nepřipojí.

Tři ovládací prvky na pravé straně obrazovky mají zvláštní funkce; rychle je vyvoláte stisknutím tlačítka INFO a poté tlačítka nabídka nahoru a dolů a tlačítkem SELECT:

- **[BKSP]** – smaže právě zadaný znak (dlouhým stisknutím smažete vše); dalším stisknutím tlačítka INFO se vrátíte k zadávání;
- **[OK]** – potvrdí zadaný klíč;
- **[CANCEL]** – zruší zadávání a spustí průvodce sítí znovu.

Byl-li pro zvolenou síť klíč zadán už dříve, zobrazí displej „Key: [Set]“. Chcete-li zadat jiný klíč, musíte původní nejprve smazat volbou **[BKSP]**; označení **[Set]** tím zmizí.

Po zadání posledního znaku klíče zvýrazněte **[OK]** a stiskněte tlačítko SELECT. Displej zobrazí „Connecting...“ a poté „Setup wizard completed“. Stisknutím tlačítka SELECT průvodce ukončíte; soundbar by nyní měl být k síti připojen.

8. Jakmile je soundbar připojen k síti (a tím i k internetu), zobrazí hlavní nabídku. Stisknutím tlačítka zapnutí / pohotovostního režimu jej přepnete do pohotovostního režimu, ve kterém zobrazí čas získaný z internetu. Není-li čas z jakéhokoli důvodu správný, lze jej později snadno upravit – viz kapitolu „Ruční nastavení hodin“.

Prošli-li jste předchozí kroky úspěšně, je soundbar připojen k routeru i k internetu a má nastavené hodiny. Pak už

můžete zkusit poslouchat rádiové stanice přes internet.

Změna připojení k síti

V předchozích kapitolách jste zvolili, zda se má soundbar připojovat k síti přes Wi-Fi, nebo kabelem Ethernet. Čas od času může být potřeba připojit se k jiné síti. Nabídka **[Network settings]** (nastavení sítě) umožňuje nastavení sítě změnit, vyhledat jinou bezdrátovou síť nebo nastavit parametry sítě ručně. Viz také kapitolu „Síťové profily“.

Připojení k jiné síti Wi-Fi

V nabídce **[Network settings]** zvolte **[Network wizard]** (průvodce sítí). Zobrazí se nalezené sítě Wi-Fi; tlačítka nabídka nahoru a dolů přejděte na požadovaný název sítě a stisknutím tlačítka SELECT ji zvolte.

Soundbar poté komunikuje se sítí přes Wi-Fi. Podle nastavení nové sítě může být nutné zadat šifrovací klíč. Ve výchozím nastavení si soundbar vyžádá adresu IP a další parametry od routeru protokolem DHCP.

Připojení kabelem Ethernet

Propojte soundbar s routerem kabelem Ethernet zapojeným do konektoru RJ-45 na zadní straně přístroje. V nabídce **[Network settings]** zvolte **[Network wizard]**; zobrazí se seznam nalezených sítí Wi-Fi. Přejděte v seznamu dolů a zvolte položku **[Wired]**.

Soundbar poté komunikuje se sítí přes Ethernet. Ve výchozím nastavení si vyžádá adresu IP a další parametry od routeru protokolem DHCP.

Aplikace UNDOK

1. **Stáhněte aplikaci UNDOK.** Stáhněte a nainstalujte aplikaci UNDOK do svého zařízení se systémem Android nebo iOS z obchodu Google Play nebo z Apple App Store.

- Ujistěte se, že máte nainstalovanou nejnovější verzi aplikace.
- Aplikace se čas od času aktualizuje, takže se od doby vzniku tohoto návodu mohla mírně změnit.

POZNÁMKA: Vyobrazení v návodu pocházejí ze zařízení se systémem Android. Používáte-li zařízení Apple s iOS nebo jinou verzi aplikace UNDOK, může se zobrazení mírně lišit.

2. Otevřete aplikaci UNDOK a zapněte soundbar; ujistěte se, že jsou soundbar i telefon připojeny ke stejné síti Wi-Fi.
3. Zařízení se objeví na obrazovce telefonu. Zvolte svůj soundbar, například „Sangean SB-100 xxxxxxxxxxxx“ (dvanáctimístný alfanumerický kód je adresa MAC vašeho přístroje), a naváže se spojení mezi aplikací UNDOK a soundbarem.
4. Používáte-li soundbar poprvé nebo po obnovení továrního nastavení, zapněte jej, otevřete aplikaci UNDOK a zvolte **[SET UP AUDIO SYSTEM]**, resp. **[AUDIO SYSTEMS TO BE SET UP]** (nastavení zvukového systému). Aplikace obsahuje průvodce, který pomůže vhodné zařízení připojit k vaší síti Wi-Fi.
5. V nastavení Wi-Fi telefonu zvolte například „Sangean SB-100 xx:xx:xx:xx:xx:xx“. Vraťte se do aplikace UNDOK; zobrazí se seznam navržených zvukových systémů k nastavení. Váš soundbar se v tomto seznamu obvykle objeví jako „Sangean SB-100 xx:xx:xx:xx:xx:xx“. Zvolte jej.
6. Pomocí aplikace dokončete nastavení soundbaru včetně případného pojmenování.
7. Zvolte způsob, jakým se má soundbar připojit k síti. Chcete-li použít kabel Ethernet, přečtěte si kapitolu „Připojení kabelem Ethernet“.
8. Při připojení přes Wi-Fi vás aplikace vyzve k volbě sítě a k zadání hesla. Soundbar se poté k síti připojí.

POZNÁMKA: Upozorní-li vás při nastavování zařízení se systémem Android, že se nemůže připojit k internetu, je to proto, že je dočasně připojeno přímo k soundbaru. Toto upozornění ignorujte.

Ovládání po síti

Nastavení kódu PIN

Soundbar lze ovládat aplikací nainstalovanou v iPhone, iPodu touch, iPadu nebo v odpovídajícím zařízení se systémem Android. Kód PIN zajišťuje, že soundbar může ovládat pouze vaše vlastní zařízení, nikoli cizí.

Aplikace pro dálkové ovládání se jmenuje UNDOK (od společnosti Frontier Silicon Limited) a je k dispozici v Apple App Store i na Google Play.

Aplikace UNDOK se pokusí soundbar ovládat pomocí výchozího kódu PIN „1234“. Kód lze v případě potřeby změnit položkou **[NetRemote PIN Setup]** v nabídce nastavení sítě. Nový kód pak zadejte v aplikaci UNDOK, aby se mohla k soundbaru znovu připojit; aplikace si o něj podle potřeby řekne.

Připojení kabelem Ethernet

Rozhodnete-li se připojit soundbar k síti kabelem, budete potřebovat kabel Ethernet vhodné délky (není součástí dodávky). Aplikace vám během nastavení nabídne možnost připojení přes Ethernet.

1. Zapojte kabel Ethernet do konektoru RJ45 na zadní straně soundbaru.
2. V aplikaci UNDOK zvolte možnost Ethernet a postupujte podle pokynů na obrazovce.

V prostředí s mnoha sítěmi Wi-Fi může kabelové připojení zlepšit chování soundbaru při provozu ve více místnostech. Chcete-li hodně poslouchat rádio FM, může být přínosem stíněný kabel Ethernet, který omezí možné rušení.

Internetové rádio

Základní informace

Než začnete soundbar používat k poslechu vysílání přes internet, je nutné jej připojit k síti – bezdrátově přes Wi-Fi, nebo kabelem do konektoru Ethernet (RJ-45) na zadní straně přístroje.

Přes internet je dostupných doslova mnoho tisíc rozhlasových vysílání i podcastů. Soundbar nabízí několik způsobů vyhledávání, které usnadňují jejich nalezení a volbu. Jakmile stanice, které se vám líbí, najdete, můžete je uložit do předvoleb soundbaru nebo je přidat do seznamu oblíbených stanic. Počet předvoleb je omezený (soundbar jich má deset), oblíbených stanic však můžete uložit libovolné množství.

Internetovou stanici můžete vyhledat **podle místa**. Znáte-li název stanice a zemi, ze které vysílá, bývá to nejrychlejší cesta – a zároveň skvělý způsob, jak poznat rozhlas z jiných částí světa.

Stanici lze vyhledat i **podle žánru**. Máte-li rádi určitý druh hudby, například blues, můžete vyhledat stanice, které tento žánr vysílají, a vybírat z jejich seznamu bez ohledu na místo, nebo naopak s ohledem na ně.

Znáte-li část názvu internetové stanice, můžete ji do soundbaru zadat a přístroj vyhledá stanice, jejichž název odpovídá. To se hodí, nejste-li si jisti místem ani žánrem konkrétní stanice.

Soundbar SB-100 se připojuje k databázi rozhlasových stanic, která slouží mnoha uživatelům v mnoha zemích. Nabídka pořadů je proto velmi široká. Vyhledávat lze také stanice, které byly do nabídky nedávno přidány, i stanice nejoblíbenější.

Volba stanice podle místa

1. Tlačítkem zapnutí soundbar zapněte. Poté krátce stiskněte tlačítko RADIO a zvolte režim internetového rádia.
2. Stisknutím a přidržením tlačítka MENU otevřete hlavní nabídku internetového rádia. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Station list]** (seznam stanic) a krátce stiskněte tlačítko SELECT.
3. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Stations]** (stanice) a krátce stiskněte tlačítko SELECT.

POZNÁMKA: Nabídka může obsahovat jednu nebo více místních položek podle země, ve které je přístroj používán, určené podle jeho internetové adresy IP – například „United Kingdom“ nebo „BBC“.

4. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Location]** (místo) a krátce stiskněte tlačítko SELECT.
5. Tlačítky nabídka nahoru a dolů projděte seznam světadílů. Jakmile je požadovaný světadíl zvýrazněn, potvrďte volbu krátkým stisknutím tlačítka SELECT.
6. Displej zobrazí seznam zemí zvoleného světadílu. Je-li zemí mnoho, lze seznamem procházet dokola v obou směrech. Požadovanou zemi zvolte krátkým stisknutím tlačítka SELECT.
7. Obvykle pak můžete zvolit **[All stations]** (všechny stanice) nebo některou z kategorií. Seznamy jsou vždy řazeny abecedně a dlouhé seznamy se posouvají dokola.
8. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte zvolenou stanici a krátkým stisknutím tlačítka SELECT volbu potvrďte. Během připojování zobrazí displej „Connecting...“ a poté se stanice začne přehrávat. Podle potřeby upravte hlasitost.
9. Nabízí-li stanice obsah na vyžádání – tedy možnost poslechnout si již odvysílané pořady nebo podcasty – zobrazí se další obrazovka s názvem stanice a s položkou **[Podcasts]**. Volba probíhá v dalších nabídkách, jejichž podobu určuje stanice a obsah: může jít o prostý seznam pořadů, případně o volbu podle data nebo dne v týdnu. Podcasty jsou dostupné i samostatně z hlavní nabídky internetového rádia.

NELZE-LI SE KE STANICI PŘIPOJIT: Nepodaří-li se soundbaru připojit k internetové stanici, zobrazí obvykle „Network Error“ (chyba sítě) nebo „Stopped“ (zastaveno). Příčin může být více, nejčastěji některá z těchto:

- stanice právě nevysílá;
- stanice už nedokáže přijmout další posluchače z internetu;
- provozovatel omezuje poslech na určité země nebo oblasti;
- síť je přetížená (místně nebo na trase), což ovlivňuje spolehlivost spojení.

Připojí-li se soundbar, ale zvuk se přerušuje a přístroj se musí opakovaně připojovat znovu, může to být tím, že stanice má omezenou kapacitu připojení.

Volba stanice podle žánru

1. Stisknutím a přidržením tlačítka MENU otevřete hlavní nabídku internetového rádia. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Station list]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT.
2. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Stations]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT.
3. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Genre]** (žánr) a krátce stiskněte tlačítko SELECT.
4. Tlačítky nabídka nahoru a dolů projděte seznam žánrů; nabídka je cyklická, lze ji procházet dokola v obou směrech. Jakmile je zvolený žánr zvýrazněn, krátce stiskněte tlačítko SELECT.
5. Poté můžete zvolit **[All stations]** ve zvoleném žánru, nebo vybrat zemi. Není-li některá země uvedena, může se stanice přesto objevit v seznamu všech stanic. Volbu proveďte tlačítky nabídka nahoru a dolů a tlačítkem SELECT.
6. Zobrazí se seznam stanic. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte název požadované stanice.
7. Krátkým stisknutím tlačítka SELECT stanici zvolte. Během vyhledávání zobrazí displej „Connecting...“. Nelze-li se připojit, může jít o některou z příčin uvedených výše.
8. Podle potřeby nastavte hlasitost.

Vyhledání stanice podle názvu

Někdy znáte název stanice, ale ne její místo ani žánr. Tato funkce umožňuje vyhledat stanici podle části (nebo částí) jejího názvu.

1. Stisknutím a přidržením tlačítka MENU otevřete hlavní nabídku internetového rádia. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Station list]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT.
2. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Stations]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT.
3. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Search stations]** (vyhledat stanice) a krátce stiskněte tlačítko SELECT.
4. Hledané slovo zadáte tak, že tlačítky nabídka nahoru, dolů, doleva a doprava postupně zvýrazňujete jednotlivé znaky a krátkým stisknutím tlačítka SELECT je zadáváte. Uděláte-li chybu, přejděte tlačítky nabídka nahoru a dolů nebo tlačítkem INFO na obrazovce ke znaku mazání **[BKSP]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT; dalším stisknutím tlačítka INFO se vrátíte k výběru znaků. Po zadání posledního znaku zvýrazněte tlačítkem INFO a tlačítky nabídka nahoru a dolů symbol **[OK]** a krátkým stisknutím tlačítka SELECT zadávání dokončete.
5. Soundbar vyhledá stanice odpovídající zadání. Vložíte-li mezi dva výrazy mezeru, hledá soundbar názvy obsahující oba výrazy. Hledání „ROCK 100“ tak může najít stanici „100 Classic Rock Hits“ i stanici „100.FM Rocks“.
6. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte stanici, kterou chcete poslouchat, a krátkým stisknutím tlačítka SELECT volbu potvrďte. Během vyhledávání zobrazí displej „Connecting...“.

Volba nové nebo oblíbené stanice

Jak je uvedeno v kapitole „Základní informace“, připojuje se soundbar přes internet k databázi rozhlasových stanic. Tato funkce upozorňuje na stanice, které byly do nabídky nově přidány, a na stanice zvláště oblíbené u posluchačů po celém světě. Volba probíhá v nabídkách velmi podobných těm pro hledání podle místa a žánru.

1. Stisknutím a přidržením tlačítka MENU otevřete hlavní nabídku internetového rádia. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Station list]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT.
2. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Stations]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT.
3. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Popular stations]** (oblíbené stanice) nebo **[New stations]** (nové stanice) a krátkým stisknutím tlačítka SELECT volbu potvrďte.
4. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte stanici, kterou chcete poslouchat, a krátkým stisknutím tlačítka SELECT volbu potvrďte. Během vyhledávání zobrazí displej „Connecting...“.

Volba podcastu

Rozhlasové stanice i jednotlivci vytvářejí pořady určené obvykle ke stažení do počítače nebo do přenosného přehrávače; běžně se jim říká podcasty. Podcasty jsou dostupné také položkou **[Podcasts]** v nabídce stanic.

1. Stisknutím a přidržením tlačítka **MENU** otevřete hlavní nabídku internetového rádia. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Station list]** a krátce stiskněte tlačítko **SELECT**.
2. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Podcasts]** a krátce stiskněte tlačítko **SELECT**.
3. Poté můžete hledat podle místa, podle žánru nebo podle části názvu podcastu; vyhledávání funguje stejně jako u běžných stanic. Hledání podle místa probíhá nejprve po světadílech, poté po zemích; dále lze zobrazit **[All shows]** (všechny pořady) nebo hledat v dané zemi podle žánru. Hledání podle žánru je přímější – po volbě žánru se rovnou zobrazí seznam dostupných podcastů. Hledání podle názvu funguje stejně jako u stanic; po zadání textu zvolte symbol **[OK]**. Zadat lze i více částí textu, podle kterých se bude hledat.
4. Tlačítky nabídka nahoru a dolů a krátkým stisknutím tlačítka **SELECT** zvolený podcast potvrďte. Během vyhledávání zobrazí displej „Connecting...“.

Předvolby stanic

Při tak velkém množství internetových stanic je vhodné mít možnost rychle vyvolat stanice, které posloucháte nejčastěji. Soundbar má deset předvoleb pro internetové rádio, do kterých lze snadno uložit kteroukoli internetovou stanici nebo podcast. Předvolby zůstávají zachovány i po vypnutí soundbaru.

Uložení předvolby 1–10 dálkovým ovládáním

1. Tlačítkem zapnutí soundbar zapněte a naladte požadovanou stanici některým z výše popsanych způsobů.
2. Právě přehrávanou stanici uložte tak, že stisknete a přidržíte požadované číselné tlačítko předvolby (1–10) na dálkovém ovládání, dokud displej nezobrazí „Preset stored“ (předvolba uložena). Postup podle potřeby zopakujte pro další předvolby.
3. Již uložené předvolby lze stejným postupem přepsat.

Vyvolání předvolby 1–10 dálkovým ovládáním

1. Tlačítkem zapnutí soundbar zapněte a tlačítkem **RADIO** zvolte režim internetového rádia.
2. Krátce stiskněte požadované číselné tlačítko předvolby. Soundbar se připojí ke stanici uložené v této předvolbě; použitá předvolba se zobrazí v dolní části displeje.

Uložení předvolby na přístroji

1. Tlačítkem zapnutí soundbar zapněte a naladte požadovanou stanici některým z výše popsanych způsobů.
2. Stiskněte a přidržíte tlačítko předvoleb; displej zobrazí nabídku **[Save to Preset]** (uložit do předvolby).
3. Tlačítky nabídka nahoru a dolů projděte seznam předvoleb, dokud nenajdete volnou předvolbu nebo předvolbu, kterou chcete přepsat. Krátkým stisknutím tlačítka **SELECT** předvolbu uložte; displej zobrazí „Preset stored“. Postup podle potřeby zopakujte pro další předvolby.
4. Již uložené předvolby lze stejným postupem přepsat.

Vyvolání předvolby na přístroji

1. Zvolte režim internetového rádia.
2. Krátkým stisknutím tlačítka předvoleb zobrazte nabídku **[Recall from Preset]** (vyvolat z předvolby).
3. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvolte požadovanou předvolbu a krátce stiskněte tlačítko **SELECT**. Soundbar se připojí k uložené stanici; použitá předvolba se zobrazí v dolní části displeje.

Režimy zobrazení

V režimu internetového rádia nabízí soundbar několik možností zobrazení; ne všechny informace jsou u všech stanic dostupné. Jednotlivé možnosti procházíte krátkým stisknutím tlačítka **INFO**:

- **[Description]** (popis) – informace o stanici nebo běžící text, například jméno interpreta, název skladby, telefonní číslo apod.
- **[Genre]** (žánr) – typ pořadu, například Pop, Classic, News, a místo, odkud stanice vysílá.
- **[Reliability]** (spolehlivost) – spolehlivost datového toku právě přijímané stanice.
- **[Format]** – datový tok a formát přijímané stanice.
- **[Playback buffer]** (vyrovnávací paměť) – stav při připojování ke stanici a při přehrávání. Ukazuje spolehlivost datového toku; nejsou-li vpravo od dělicí čáry vidět žádné dílky, může být tok nespolehlivý a zvuk se často přerušuje.
- **[Date]** (datum) – aktuální datum.

Při poslechu podcastů se mohou zobrazovat další nebo jiné údaje: název dílu, popis pořadu, žánr pořadu, jazyk pořadu, adresa URL dílu, datový tok, kodek a vzorkovací frekvence.

Zobrazuje-li soundbar informační obrazovku (nikoli nabídku), je v pravém horním rohu displeje čas a v pravém dolním rohu ukazatel síly signálu Wi-Fi nebo indikátor připojení Ethernet.

Vlastní seznamy stanic

Kromě předvoleb umožňuje soundbar vytvořit vlastní seznamy stanic, které se objeví ve dvou zvláštních nabídkách: **[My Favourites]** (oblíbené) a **[My Added Stations]** (vlastní přidáné stanice).

Soundbar zjišťuje dostupné stanice a způsob připojení k nim z databáze přístupné přes internet. Do této databáze můžete přidávat vlastní položky, které budou přístupné jen vám – z počítače i ze soundbaru. Stanice pro nabídku oblíbených vybíráte z rozsáhlého existujícího seznamu. Najdete-li navíc stanici, která v seznamu není, můžete do svého výběru přidat internetovou adresu (URL) jejího zvukového proudu; objeví se pak v nabídce vlastních přidáných stanic.

Registrace účtu

1. V internetovém prohlížeči v počítači otevřete stránku <http://www.wifiradio-frontier.com>. Klikněte na odkaz pro registraci a postupujte podle pokynů na obrazovce. Během registrace vás web požádá o přístupový kód, díky kterému jednoznačně rozpozná právě vaše internetové rádio. Kód získáte následujícím postupem.
2. Při zapnutém soundbaru v režimu internetového rádia stiskněte a podržte tlačítko MENU a tlačítka nabídka nahoru a dolů a tlačítkem SELECT zvolte **[Station list]**.
3. Přejděte v nabídce dolů na položku **[Help]** (nápověda) a krátkým stisknutím tlačítka SELECT ji otevřete.
4. V nabídce nápovědy zvolte položku **[Get access code]** (získat přístupový kód). Je-li soundbar připojen k internetu, zobrazí se obvykle sedmiznakový kód (velká písmena a číslice). Kód si poznamenejte. Potřebujete-li se později registrovat znovu, musíte tento postup zopakovat a získat nový kód.
5. Zobrazený kód poté zadejte na webové stránce do pole přístupového kódu při zakládání účtu.

Máte-li po založení účtu i další přístroje využívající tutéž databázi, můžete je k účtu rovněž přidat; z každého přístroje k tomu potřebujete jeho přístupový kód. Přístroje pak mohou sdílet vaše oblíbené i přidáné stanice.

Nastavení oblíbených stanic

1. Na stránce <http://www.wifiradio-frontier.com> můžete vyhledávat mezi mnoha dostupnými stanicemi podle místa, žánru nebo jazyka; vybírat lze i z nových a oblíbených stanic.
2. Nalezené stanice se na obrazovce počítače zobrazují s ikonou přehrávání a s ikonou přidání k oblíbeným (plus a srdce). Kliknutím na ikonu přehrávání si stanici poslechnete v počítači; kliknutím na ikonu přidání k oblíbeným ji přidáte do seznamu dostupného ze soundbaru.
3. Protože oblíbených stanic může časem být hodně, umožňuje web zadat název kategorie nebo skupiny, pod kterou se stanice na soundbaru zobrazí – například „Rock“, „Klid“ nebo „Mámina stanice“. Při každém přidání stanice ji můžete zařadit do existující kategorie nebo vytvořit novou.
4. Jakmile máte v seznamu oblíbených nějaké stanice, můžete je na soundbaru přehrávat – najdete je v nabídce internetového rádia pod položkou **[My Favourites]**.
5. Seznam oblíbených stanic si na webu prohlédnete, změníte nebo smažete odkazem na oblíbené v části vašeho účtu. Stanici z oblíbených odeberete kliknutím na ikonu se srdcem a znaménkem minus.

Nastavení vlastních přidáných stanic

1. Chcete-li poslouchat stanici, která v databázi na <http://www.wifiradio-frontier.com> není, můžete její údaje přidat sami. Budete potřebovat internetovou adresu (URL) zvukového proudu stanice; tu poskytuje sama stanice na svém webu, případně vám ji předá jiný posluchač.

POZNÁMKA: Adresa URL zvukového proudu obvykle není totožná s adresou webové stránky, ze které stanici posloucháte v počítači.

2. Na webu použijte v části vašeho účtu odkaz na vlastní přidáné stanice. Zde můžete přidávat nové stanice i upravovat dříve přidáné. Stanici zadáte název, který se zobrazí na soundbaru, a dále webovou adresu, místo a formát.
3. Jakmile máte v seznamu vlastních přidáných stanic nějaké položky, můžete je na soundbaru přehrávat – najdete je v nabídce internetového rádia pod položkou **[My Added Stations]**.
4. Přidat lze i adresy zvukových proudů, které soundbar přehrát neumí; při pokusu o jejich přehrání obvykle zobrazí chybové hlášení. Soundbar Sangean SB-100 dokáže přehrávat internetové proudy ve formátech MP3, WMA a AAC.
5. Seznam přidáných stanic si na webu prohlédnete, změníte nebo smažete odkazem na vlastní přidáné stanice v části vašeho účtu. Stanici odeberete kliknutím na ikonu se srdcem a znaménkem minus.

Naposledy poslouchané

Často je užitečné vrátit se ke stanici, kterou jste nedávno poslouchali. Funkce **[Last listened]** nabízí rychlý přístup k deseti naposledy poslouchaným stanicím nebo podcastům. S každou novou stanicí se ze seznamu vymaže nejstarší

položka. Seznam zůstává uložen i po odpojení soundbaru od sítě.

1. Při zapnutí soundbaru v režimu internetového rádia stiskněte a přidržte tlačítko MENU. První položkou nabídky je **[Last listened]**; se zvýrazněnou položkou stiskněte tlačítko SELECT.
2. Displej zobrazí seznam deseti naposledy poslouchaných stanic nebo podcastů. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte požadovanou položku a stisknutím tlačítka SELECT se k ní soundbar znovu připojí.

Uložení oblíbené stanice přímo na soundbaru

1. Tlačítkem zapnutí soundbar zapněte.
2. Naladíte požadovanou stanici některým z výše popsanych způsobů.
3. Stiskněte a přidržte tlačítko SELECT; displej zobrazí „Favourite added“ (přidáno k oblíbeným).
4. Tyto stanice jsou na soundbaru dostupné v nabídce internetového rádia pod položkou **[My Favourites]**.

Postup podle potřeby zopakujte pro další oblíbené stanice.

Volba oblíbených a vlastních přidanych stanic

1. Stisknutím a přidržením tlačítka MENU otevřete hlavní nabídku internetového rádia.
2. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Station list]** a krátkým stisknutím tlačítka SELECT nabídku otevřete.
3. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[My Favourites]** nebo **[My Added Stations]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT; zobrazí se seznam vašich oblíbených, resp. přidanych stanic.

Rádio DAB

První použití režimu DAB

1. Ujistěte se, že je přepínač antény nastaven podle potřeby na vnitřní nebo vnější anténu. Není-li příjem vnitřní anténou uspokojivý, může být nutné použít vnější anténu.
2. Tlačítkem zapnutí soundbar zapněte. Byl-li soundbar používán již dříve, zvolí se naposledy použitý režim.
3. Opakovaným stisknutím tlačítka RADIO zvolte režim rádia DAB.
4. Používáte-li režim DAB poprvé, proběhne prohledání kanálů DAB v pásmu III a displej zobrazí „Scanning“ (vyhledávání). Byl-li soundbar používán již dříve, naladí se místo toho naposledy poslouchaná stanice. Během vyhledávání se s každou nalezenou stanicí zvyšuje počítadlo stanic a stanice se přidávají do seznamu uloženého v soundbaru; postup znázorňuje sloupcový ukazatel.
5. Po dokončení vyhledávání zobrazí soundbar seznam nalezených stanic (číslíce 0–9, poté písmena A–Z), pokud předtím nebyla naladěna některá stanice DAB. Tlačítka nabídka nahoru a dolů procházejte seznam dostupných stanic DAB a krátkým stisknutím tlačítka SELECT zvýrazněnou stanicí naladíte; během přeladování může displej zobrazit „Connecting...“. Tlačítka hlasitosti nastavte požadovanou hlasitost.
6. Zůstane-li seznam stanic po vyhledávání prázdný, zobrazí displej „No stations found“ (nenalezeny žádné stanice).

Volba stanice DAB

1. Při poslechu stanice DAB zobrazuje displej obvykle název naladěné stanice a další související údaje.
2. Tlačítka nabídka nahoru a dolů otevřete seznam stanic a procházejte dostupné stanice.
3. Krátkým stisknutím tlačítka SELECT zvýrazněnou stanicí naladíte; během přeladování může displej zobrazit „Connecting...“.
4. Tlačítka hlasitosti nastavte požadovanou hlasitost.

POZNÁMKA: Otazník před názvem stanice znamená pouze to, že soundbar stanici v poslední době nezachytil; stanice může být stále dostupná.

Doplňkové služby

Některé stanice DAB mohou mít jednu nebo více doplňkových stanic, které obvykle nevysílají nepřetržitě. Je-li doplňková stanice dostupná, objeví se v seznamu názvů pod hlavní (primární) stanicí.

Doplňkovou službu naladíte tak, že se k ní tlačítka nabídka nahoru a dolů posunete a krátce stisknete tlačítko SELECT. Není-li doplňková služba právě vysílána, naladí se primární stanice.

Režimy zobrazení

V režimu DAB nabízí soundbar několik možností zobrazení. Procházíte je krátkým stisknutím tlačítka INFO:

- **Text** – textové zprávy, například jméno interpreta, název skladby, telefonní číslo do vysílání, dopravní zpravodajství apod.
- **Typ programu** – typ poslouchané stanice, například Pop, Classic, News apod.
- **Multiplex a frekvence** – název multiplexu DAB, do kterého naladěná stanice patří, a jeho vysílací frekvence.
- **Chybovost a síla signálu** – chybovost a síla signálu poslouchané stanice. Nižší číslo chybovosti znamená lepší kvalitu signálu. Ukazatel síly signálu lze využít při hledání vhodné polohy přístroje; pro dobrý příjem by měl zabírat tři a více dílků.
- **Datový tok a typ zvuku** – digitální datový tok a informace o kódování zvuku poslouchané stanice.
- **Datum** – aktuální datum.
- **Text DL Plus** – některé stanice vysílají kromě běžného textu i další informace o pořadu. Nejsou-li dostupné, zobrazí se hlášení „no info“.

V pravé dolní části displeje je vždy zobrazen ukazatel síly signálu. Je-li přijímané vysílání stereofonní, zobrazí se symbol stereofonního reproduktoru. Je-li naladěná stanice uložena jako předvolba, zobrazí se i její číslo.

Vyhledání nových stanic DAB

Chcete-li soundbar používat pro příjem DAB na novém místě, nebo nebyly-li při prvním vyhledávání nalezeny žádné stanice, postupujte takto:

1. Ujistěte se, že je přepínač antény nastaven podle potřeby na vnitřní nebo vnější anténu. Není-li příjem vnitřní anténou uspokojivý, může být nutné použít vnější anténu.
2. Opakovaným stisknutím tlačítka RADIO zvolte režim rádia DAB.
3. V režimu DAB stiskněte a přidržte tlačítko MENU.
4. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Scan]** (vyhledávání).
5. Krátkým stisknutím tlačítka SELECT vyhledávání spustíte. Displej zobrazí „Scanning“ a soundbar prohledá frekvence DAB v pásmu III. S každou nalezenou stanicí se zvyšuje počítadlo stanic a stanice se přidávají do seznamu; postup znázorňuje sloupcový ukazatel.
6. Vyhledávání lze spustit i tlačítkem AUTO TUNE na dálkovém ovládání.

POZNÁMKA: Tlačítko AUTO TUNE nemusí fungovat ve všech režimech zobrazení; v takovém případě použijte výše uvedenou položku nabídky.

Ruční ladění

Ruční ladění umožňuje naladit přímo jednotlivé kanály DAB v pásmu III (5A až 13F).

1. V režimu DAB stiskněte a přidržte tlačítko MENU; zobrazí se nabídka DAB.
2. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Manual tune]** (ruční ladění).
3. Krátkým stisknutím tlačítka SELECT vstupte do ručního ladění.
4. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvolte požadovaný kanál DAB.
5. Krátkým stisknutím tlačítka SELECT soundbar na zvolený kanál naladíte. Po naladění zobrazí displej číslo kanálu, frekvenci a název nalezeného multiplexu DAB (pokud nějaký je). Sloupcový ukazatel znázorňuje sílu signálu a pomáhá při hledání vhodné polohy soundbaru; značka minimálního signálu „I“ oddělující levou a pravou část ukazatele označuje úroveň potřebnou pro uspokojivý příjem. Nově nalezené stanice na naladěném multiplexu se přidávají do seznamu uloženého v soundbaru.
6. Stisknutím tlačítka BACK zvolíte jinou frekvenci.
7. Dalším stisknutím tlačítka BACK otevřete hlavní nabídku DAB; volbou **[Station list]** se vrátíte k běžnému ladění.

Řízení dynamického rozsahu (DRC)

Řízení dynamického rozsahu (DRC) usnadňuje poslech tichých pasáží v hlučném prostředí tím, že zmenšuje dynamický rozsah zvukového signálu.

1. Tlačítkem zapnutí soundbar zapněte.
2. Opakovaným stisknutím tlačítka RADIO zvolte režim rádia DAB.
3. Stisknutím a přidržením tlačítka MENU otevřete nabídku DAB.
4. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[DRC]**.
5. Krátkým stisknutím tlačítka SELECT vstupte do nastavení DRC; aktuální nastavení je označeno hvězdičkou.
6. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte požadované nastavení (výchozí je vypnuto):
 - **[DRC off]** – DRC je vypnuto; vysílané DRC se ignoruje;

- **[DRC high]** – DRC odpovídá hodnotě vysílané stanicí;
- **[DRC low]** – úroveň DRC je nastavena na polovinu hodnoty vysílané stanicí.

7. Krátkým stisknutím tlačítka SELECT nastavení potvrďte.

POZNÁMKA: Ne všechny stanice DAB funkci DRC používají. Neposílá-li stanice informace DRC, nemá nastavení v soundbaru žádný účinek.

Řazení stanic

Soundbar nabízí tři způsoby řazení seznamu stanic: abecedně a číselně, podle multiplexu a podle dostupnosti signálu.

POZNÁMKA: Výchozím řazením je abecední a číselné.

1. Tlačítkem zapnutí soundbar zapněte.
2. Opakovaným stisknutím tlačítka RADIO zvolte režim rádia DAB.
3. Stisknutím a přidržením tlačítka MENU otevřete nabídku DAB.
4. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Station order]** (řazení stanic) a stisknutím tlačítka SELECT vstupte do nastavení.
5. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvolte **[Alphanumeric]**, **[Ensemble]** nebo **[Valid]**:
 - **[Alphanumeric]** – seřadí seznam stanic abecedně a číselně (0–9, A–Z);
 - **[Ensemble]** – seřadí seznam stanic podle multiplexu DAB;
 - **[Valid]** – zobrazí pouze stanice, u kterých je dostupný signál.

Aktuální nastavení je označeno hvězdičkou.

6. Krátkým stisknutím tlačítka SELECT zvolené řazení potvrďte.
7. Tlačítkem BACK se podle potřeby vrátíte do nabídky DAB nebo do seznamu stanic.

Odstranění nedostupných stanic

Přestěhujete-li se do jiné oblasti, nemusí být některé stanice ze seznamu nadále dostupné. Některé služby DAB mohou také přestat vysílat nebo změnit místo či frekvenci. Stanice, které nelze najít nebo které nebyly delší dobu přijaty, jsou v seznamu označeny otázníkem. Funkce **[Prune invalid]** takto označené stanice ze seznamu odstraní.

1. Tlačítkem zapnutí soundbar zapněte.
2. Opakovaným stisknutím tlačítka RADIO zvolte režim rádia DAB.
3. Stisknutím a přidržením tlačítka MENU otevřete nabídku DAB.
4. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Prune invalid]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT.
5. Chcete-li nedostupné stanice ze seznamu odstranit, zvýrazněte tlačítka nabídka doleva a doprava volbu **[YES]**.
6. Krátkým stisknutím tlačítka SELECT se nedostupné stanice ze seznamu odstraní. Nechcete-li stanice odstraňovat, zvýrazněte **[NO]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT; displej se vrátí do předchozí nabídky.

POZNÁMKA: Přemístili-li jste soundbar do jiné oblasti, proveďte také vyhledání nových stanic (viz kapitulu „Vyhledání nových stanic DAB“).

Rádio FM

Poslech v režimu FM

1. Ujistěte se, že je přepínač antény nastaven podle potřeby na vnitřní nebo vnější anténu. Není-li příjem vnitřní anténou uspokojivý, může být nutné použít vnější anténu; může být také třeba změnit nastavení vyhledávání FM. Tlačítkem zapnutí soundbar zapněte.
2. Opakovaným stisknutím tlačítka RADIO zvolte režim rádia FM.
3. Stisknutím a přidržením tlačítka nabídka doleva nebo doprava prohledáte pásmo FM.
4. Displej zobrazí frekvenci nalezeného signálu. Jsou-li dostupné informace RDS, zobrazí se po několika sekundách i název stanice.
5. Další stanice najdete opakovaním vyhledávání. Soundbar prohledává pásmo FM od právě zobrazené frekvence a zastaví se, jakmile najde dostatečně silný signál.
6. Vyhledávání lze spustit i tlačítkem AUTO TUNE na dálkovém ovládacím. Slyšíte-li pouze šum nebo rušení, stiskněte tlačítko AUTO TUNE znovu – soundbar mohl zachytit rušivý signál.
7. Po dosažení konce pásma pokračuje ladění od jeho opačného konce. Tlačítka hlasitosti nastavte požadovanou hlasitost.

Ruční ladění

1. Ujistěte se, že je přepínač antény nastaven podle potřeby na vnitřní nebo vnější anténu. Není-li příjem vnitřní anténou uspokojivý, může být nutné použít vnější anténu.
2. Tlačítkem zapnutí soundbar zapněte.
3. Opakovaným stisknutím tlačítka RADIO zvolte režim rádia FM.
4. Krátkými stisky tlačítka nabídka doleva nebo doprava měňte naladěnou frekvenci. Frekvence se mění s krokem 50 kHz. Po dosažení konce pásma pokračuje ladění od jeho opačného konce.
5. Tlačítky hlasitosti nastavte požadovanou hlasitost.

Režimy zobrazení

V režimu FM nabízí soundbar několik možností zobrazení. Procházíte je krátkým stisknutím tlačítka INFO:

- **Text** – textové zprávy, například jméno interpreta, název skladby, telefonní číslo do vysílání, dopravní zpravodajství apod.
- **Typ programu** – typ poslouchané stanice, například Pop, Classic, News apod.
- **Frekvence** – frekvence signálu FM.
- **Datum** – aktuální datum.

POZNÁMKA: Nejsou-li dostupné informace RDS, dokáže soundbar zobrazit pouze frekvenci; text ani typ programu v takovém případě k dispozici nejsou. Soundbar zobrazuje jen ty údaje, které jsou dostupné – není-li například k dispozici text, dané zobrazení se nenabízí.

Indikátor RDS v dolní části displeje signalizuje, že přijímané vysílání obsahuje data RDS. Symbol stereofonního reproduktoru znamená, že soundbar přijímá stereofonní vysílání (viz také kapitolu „Přepínání stereo / mono“).

Nastavení vyhledávání

V režimu FM lze soundbar nastavit tak, aby vyhledával pouze místní stanice, nebo všechny stanice včetně vzdálených.

1. Opakovaným stisknutím tlačítka RADIO zvolte režim rádia FM.
2. Stisknutím a přidržením tlačítka MENU otevřete nabídku FM.
3. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Scan setting]** (nastavení vyhledávání) a krátkým stisknutím tlačítka SELECT vstupte do nastavení. Aktuální nastavení je označeno hvězdičkou.
4. Chcete-li, aby soundbar při vyhledávání našel pouze stanice s nejsilnějším signálem, zvýrazněte tlačítky nabídka doleva a doprava volbu **[YES]** a potvrďte ji krátkým stisknutím tlačítka SELECT; vyhledávání se tím obvykle omezí na místní vysíláče. Chcete-li, aby soundbar našel všechny dostupné stanice (místní i vzdálené), zvýrazněte volbu **[NO]** a potvrďte ji tlačítkem SELECT.
5. Tlačítkem BACK se vrátíte k běžnému zobrazení režimu FM.

POZNÁMKA: Soundbar má vestavěnou anténu pro příjem DAB a FM. Dochází-li k rušení od televizoru nebo jiných zařízení v okolí, zlepší příjem obvykle vnější anténa. Přepínačem antény zvolte podle potřeby vnitřní anténu nebo vnější připojení; podle síly signálu FM pak může být potřeba upravit i výše popsané nastavení vyhledávání.

Přepínání stereo / mono

Má-li poslouchaná stanice FM slabý signál, může být slyšet šum. Šum lze potlačit tím, že soundbar stanici přehraje monofonně místo stereofonně.

1. Opakovaným stisknutím tlačítka RADIO zvolte režim rádia FM a naladte požadovanou stanici výše popsaným postupem.
2. Stisknutím a přidržením tlačítka MENU otevřete nabídku FM.
3. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Audio setting]** (nastavení zvuku) a krátkým stisknutím tlačítka SELECT vstupte do nastavení. Aktuální nastavení je označeno hvězdičkou.
4. Chcete-li přepnout na mono a potlačit tak šum slabého signálu FM, zvýrazněte tlačítky nabídka doleva a doprava volbu **[YES]** a potvrďte ji krátkým stisknutím tlačítka SELECT. Chcete-li se vrátit k běžnému automatickému režimu stereo/mono, zvýrazněte volbu **[NO]** a potvrďte ji tlačítkem SELECT.
5. Tlačítkem BACK se vrátíte k běžnému zobrazení režimu FM.

Předvolby stanic v režimech DAB a FM

Soundbar má deset předvoleb pro DAB a deset pro FM; v obou režimech se používají stejně. Předvolby zůstávají zachovány i po vypnutí soundbaru.

Uložení předvolby 1–10 dálkovým ovládáním

1. Tlačítkem zapnutí soundbar zapněte.
2. Naladte požadovanou stanici některým z výše popsaných způsobů.
3. Právě přehrávanou stanici uložíte tak, že stisknete a přidržíte požadované číselné tlačítko předvolby (1–10) na dálkovém ovládání, dokud displej nezobrazí „Preset stored“. Postup podle potřeby zopakujte pro další předvolby.
4. Již uložené předvolby lze stejným postupem přepsat.

Vyvolání předvolby 1–10 dálkovým ovládáním

1. Tlačítkem zapnutí soundbar zapněte a tlačítkem RADIO zvolte režim rádia DAB nebo FM.
2. Krátce stiskněte požadované číselné tlačítko předvolby. Soundbar se naladí na stanici uloženou v této předvolbě; použitá předvolba se zobrazí v dolní části displeje.

Uložení předvolby na přístroji

1. Tlačítkem zapnutí soundbar zapněte a naladte požadovanou stanici některým z výše popsaných způsobů.
2. Stiskněte a přidržte tlačítko předvoleb; displej zobrazí nabídku **[Save to Preset]**.
3. Tlačítky nabídka nahoru a dolů projděte seznam předvoleb, dokud nenajdete volnou předvolbu nebo předvolbu, kterou chcete přepsat. Krátkým stisknutím tlačítka SELECT předvolbu uložte; displej zobrazí „Preset stored“. Postup podle potřeby zopakujte pro další předvolby.
4. Již uložené předvolby lze stejným postupem přepsat.

Vyvolání předvolby na přístroji

1. Tlačítkem RADIO zvolte režim rádia DAB nebo FM.
2. Krátkým stisknutím tlačítka předvoleb zobrazte nabídku **[Recall from Preset]**.
3. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvolte požadovanou předvolbu a krátce stiskněte tlačítko SELECT. Soundbar se naladí na uloženou stanici; použitá předvolba se zobrazí v dolní části displeje.

Hudební přehrávač

Použití se systémy Windows, Apple Mac a Linux

Hudební přehrávač umožňuje přehrávat zvukové soubory uložené v jiném zařízení připojeném k vaší síti. Takovým zařízením může být počítač, chytrý telefon, tablet, síťové úložiště (NAS) nebo síťový router se schopností sdílet soubory přes UPnP / DLNA.

Aby soundbar mohl soubory přehrávat, musí se v daném zařízení připojit k serverovému programu využívajícímu protokol Universal Plug and Play (UPnP), často označovaný jako DLNA.

Je-li tímto zařízením počítač nebo tablet se systémem Windows, má pravděpodobně server UPnP už k dispozici v podobě přehrávače Windows Media Player. Ten umožňuje sdílet soubory se zařízeními v síti a vy je pak můžete na soundbaru vybírat podle alba, interpreta apod. Windows Media Player dokáže soundbaru poskytnout soubory MP3, WMA, AAC a WAV (a ve Windows 10 také FLAC).

Používáte-li macOS, Linux, iOS nebo Android, případně máte-li zvukové soubory v jiných formátech, například ALAC, je k dispozici řada dalších serverových programů UPnP. Počítače Apple nepodporují streamování UPnP nativně a je k němu potřeba software třetí strany. Chcete-li využít server DLNA vestavěný v síťovém úložišti nebo routeru, nahlédněte do dokumentace jeho výrobce.

Hudební přehrávač soundbaru dokáže přehrávat zvukové soubory ve formátech MP3, WMA, AAC, ALAC, FLAC a WAV. Soubory WMA Lossless lze přehrávat, používáte-li jako server UPnP přehrávač Windows Media Player. Soubory kódované ve formátech WMA Voice a WMA 10 Professional ani soubory chráněné technologií DRM soundbar nepodporuje.

Používáte-li server UPnP nebo DLNA, určuje dostupná kritéria vyhledávání a výběru serverový software, nikoli přehrávací zařízení. Obvykle lze vyhledávat podle interpreta, alba a žánru; mnoho serverů umožňuje procházet soubory i podle složek a podle dalších kritérií. Windows Media Player je v tomto ohledu méně pružný než některé jiné servery, obvykle se však snáze nastavuje.

Řada serverových programů UPnP dokáže sdílet i obrázky a videosoubory. V takovém případě (jako u Windows Media Playeru) se v nabídce hudebního přehrávače může objevit volba mezi položkami **[Music]**, **[Video]** a **[Pictures]**; volte pouze **[Music]**, obsah z ostatních položek soundbar přehrát nedokáže.

Některé serverové programy třetích stran umožňují přizpůsobit kritéria vyhledávání a způsob indexování, což se hodí u velmi rozsáhlé sbírky hudebních souborů.

Popsat v tomto návodu serverové programy pro všechna prostředí není možné; jako příklad slouží Windows Media Player, mnoho principů však platí i pro ostatní servery. Přístup k médiím, volba obsahu i ovládání přehrávání z přístroje nebo z aplikace jsou podobné bez ohledu na použitý server UPnP / DLNA.

POZNÁMKA: Používáte-li soundbar jako součást skupiny zařízení ve více místnostech, přehrají se zvukové soubory ve formátech ALAC a FLAC pouze na hlavním zařízení skupiny.

Přístup ke zvukovým souborům přes server UPnP

Máte-li v počítači Windows 7, 8 nebo 10, obsahuje Windows Media Player server UPnP, který soubory soundbaru zpřístupní. Pro uživatele jiných systémů i pro uživatele Windows, kteří chtějí použít jiné řešení, existují další servery UPnP.

Popsat všechny možnosti UPnP je nad rámec tohoto návodu; zde vysvětlujeme použití přehrávače Windows Media Player, který bude první volbou většiny uživatelů.

Nastavení přístupu UPnP ve Windows Media Playeru

1. V době vzniku tohoto návodu používaly Windows 7, 8 i 10 přehrávač Windows Media Player verze 12 a nastavení je v nich obdobné. Tento přehrávač vytváří knihovnu ze všech dostupných mediálních souborů v počítači. Nové soubory do knihovny přidáte volbou Knihovna, poté Hudba a dále Všechna hudba, Interpret, Album apod.; zobrazí se současný obsah knihovny a soubory z jiných umístění do ní můžete přetáhnout myší. Druhá možnost: klikněte na soubor nebo složku pravým tlačítkem, zvolte Zahrnout do knihovny a poté Hudba.
2. V přehrávači klikněte na Datový proud a zvolte Automaticky povolit zařízením přehrávání médií; poté potvrďte volbu Automaticky povolit všechny počítače a mediální zařízení. Existují i další možnosti, ale tato je nejjednodušší, chcete-li rychle povolit streamování médií do soundbaru.
3. Krátkým stisknutím tlačítka zapnutí soundbar zapnete a opakovaně stiskněte tlačítko MEDIA, dokud se nezobrazí režim hudebního přehrávače. Zobrazí se hlavní nabídka **[Music Player]**.
4. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Shared media]** (sdílená média) a stiskněte tlačítko SELECT. Soundbar vyhledá všechny dostupné servery UPnP; může to několik sekund trvat. Nenajde-li žádný server, zobrazí „<Empty>“ (prázdné).
5. Po vyhledání zvolte tlačítka nabídka nahoru a dolů a tlačítkem SELECT svůj server UPnP. Povolili-li jste dříve automatické připojení, měl by se soundbar připojit a můžete pokračovat dál. Nepovolili-li jste automatické připojení, zobrazí soundbar obvykle „Unauthorised“ (nepovoleno).
6. Počítač vás může upozornit, že se k serveru UPnP někdo připojil. Ať už se tak stane, nebo ne, je pro přístup soundbaru k hudebním souborům potřeba v přehrávači Windows Media Player otevřít kartu Knihovna, zvolit položku Datový proud, otevřít okno streamování médií a zvolit Automaticky povolit zařízením přehrávání médií a poté Automaticky povolit všechny počítače a mediální zařízení. Druhá možnost: volbou Další možnosti streamování povolíte sdílení pro jednotlivá zařízení zvlášť.
7. V okně dalších možností streamování může být soundbar uveden jako blokováno zařízení; kliknutím na příslušné tlačítko jej nastavte jako povolený.

POZNÁMKA: Používáte-li bránu firewall systému Windows, měl by ji Windows Media Player nastavit správně. Používáte-li bránu firewall jiného výrobce, může být nutné ji nastavit ručně tak, aby soundbar a přehrávač mohly komunikovat.

8. Na soundbaru zvolte pojmenovaný server znovu tlačítka nabídka nahoru a dolů a tlačítkem SELECT. Dokáže-li nyní Windows Media Player se soundbarem komunikovat, zobrazí se na displeji možnosti výběru médií.

Vyhledání a přehrávání souborů přes UPnP

Jakmile je server UPnP nastaven tak, aby soubory se soundbarem sdílel, můžete zvolit soubory k přehrávání:

1. Tlačítkem zapnutí přístroj zapnete a opakovaně stiskněte tlačítko MEDIA, dokud se nezobrazí režim hudebního přehrávače. Zobrazí se hlavní nabídka hudebního přehrávače.
2. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Shared media]** a stisknutím tlačítka SELECT nechte soundbar vyhledat servery UPnP; může to několik sekund trvat. Nenajde-li se žádný server, vrátí se displej do nabídky hudebního přehrávače.
3. Po úspěšném vyhledání zvýrazněte tlačítka nabídka nahoru a dolů svůj server UPnP a stiskněte tlačítko SELECT. Zobrazí-li displej více typů médií, zvolte **[Music]**. (Některé servery UPnP nabízejí vhodným zařízením i obrázky a video.)
4. Soundbar zobrazí kategorie médií, které server nabízí – například **[Album]**, **[Artist]** a **[Genre]**. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte kategorii, kterou chcete procházet, a volbu potvrďte tlačítkem SELECT. Chcete-li použít vyhledávání, zvýrazněte tlačítka nabídka nahoru a dolů položku **[Search]**; poté můžete po

znacích sestavit klíčové slovo, podle kterého se bude obsah hledat.

POZNÁMKA: Při prvním nastavení sdílení se serverem UPnP nejsou všechny soubory dostupné okamžitě. Server musí každý soubor otevřít a zjistit z jeho značek údaje o interpretovi a albu; může také potřebovat čas na stažení dalších informací z internetu, například obalů alb. U rozsáhlé knihovny to může nějakou dobu trvat.

Volba médií

Při hledání přes UPnP máte k dispozici kritéria daná serverovým softwarem v počítači. Můžete hledat podle typu údaje (album, interpret, žánr apod.) a hledání pak zúžit na konkrétní album nebo na jednotlivou skladbu. Některé serverové programy umožňují kritéria vyhledávání přizpůsobit; zde popsané postupy jsou pouze příklady.

Poslech celého alba

1. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvolte obsah podle interpreta, alba, žánru apod. a volbu potvrďte tlačítkem **SELECT**.
2. Jakmile dojdete k albu nebo ke složce, přepne se nabídka na seznam skladeb; při hledání přes UPnP bývají seřazeny podle čísla stopy, i to se však může podle použitého serveru lišit.
3. Se zvýrazněnou první skladbou alba stisknete tlačítko **SELECT**; album se začne přehrávat.

Během přehrávání z knihovny můžete výše popsaným způsobem zvolit jiný obsah; jakmile zvolíte skladbu, začne soundbar okamžitě přehrávat nový výběr.

Poslech jednotlivé skladby

1. Chcete-li přehrát jen určitou skladbu z alba nebo složky, zvolte nejprve album či složku výše popsaným způsobem.
2. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte požadovanou skladbu.
3. Krátce stisknete tlačítko **SELECT**; skladba se začne přehrávat a soundbar pokračuje dalšími skladbami ze stejného alba nebo složky.

Ovládání přehrávání

1. Stisknutím tlačítka přehrávání a pauzy přehrávanou skladbu pozastavíte.
2. Dalším stisknutím téhož tlačítka přehrávání obnovíte od místa, kde bylo pozastaveno.
3. Tlačítkem předchozí skladby spustíte přehrávání předchozí skladby v seznamu.
4. Tlačítkem další skladby spustíte přehrávání následující skladby v seznamu.
5. Stisknutím a přidržetím tlačítka další nebo předchozí skladby se posouváte uvnitř právě přehrávané skladby; čím déle tlačítko držíte, tím rychleji se posun zrychluje. Po dosažení požadovaného místa tlačítko uvolněte. (Tato funkce není podporována u souborů ve formátech FLAC a ALAC.)
6. Tlačítkem stop přehrávání zastavíte.

Opakované přehrávání

1. Opakování zapnete a vypnete krátkým stisknutím tlačítka opakování na dálkovém ovládání. Je-li opakování zapnuto, zobrazí se na displeji jeho symbol.
2. Funkci lze ovládat i z hlavní nabídky hudebního přehrávače: tlačítkem **MENU** nabídku otevřete.
3. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Repeat play]** a krátkým stisknutím tlačítka **SELECT** nastavte **[On]**; zvolené skladby se budou přehrávat opakovaně.
4. Opakování vypnete tak, že zvýrazníte **[Repeat play]** a krátkým stisknutím tlačítka **SELECT** nastavíte **[Off]**.
5. Tlačítkem **BACK** nabídku opustíte.

Přehrávání v náhodném pořadí

1. Náhodné přehrávání zapnete a vypnete krátkým stisknutím tlačítka náhodného přehrávání na dálkovém ovládání. Je-li zapnuto, zobrazí se na displeji jeho symbol.
2. Funkci lze ovládat i z hlavní nabídky hudebního přehrávače: tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Shuffle play]**.
3. Krátkým stisknutím tlačítka **SELECT** nastavte **[On]**; zvolené skladby se budou přehrávat v náhodném pořadí.
4. Náhodné přehrávání vypnete tak, že zvýrazníte **[Shuffle play]** a krátkým stisknutím tlačítka **SELECT** nastavíte **[Off]**.
5. Tlačítkem **BACK** nabídku opustíte.

Jsou-li obě funkce zapnuty, zobrazí se na displeji oba symboly.

Režimy zobrazení

V režimu hudebního přehrávače nabízí soundbar několik možností zobrazení; dostupnost údajů závisí na konkrétních souborech, jejich formátu a na možnostech serveru. Procházíte je krátkým stisknutím tlačítka INFO:

- **Ukazatel průběhu** – průběh přehrávání aktuální skladby.
- **Interpret** – interpret přehrávané skladby.
- **Album** – album přehrávané skladby.
- **Formát** – datový tok a formát přehrávané skladby.
- **Vyrovňovací paměť** – stav vnitřní vyrovnávací paměti soundbaru během přehrávání.
- **Datum** – aktuální datum.

Zobrazuje-li hudební přehrávač informační obrazovku (nikoli nabídku), je v pravém horním rohu displeje čas a v pravém dolním rohu ukazatel síly Wi-Fi nebo indikátor připojení Ethernet spolu s indikátorem způsobu, jakým soundbar média získává – ze serveru UPnP.

Soundbar SB-100 umí zobrazit obal alba přehrávané skladby. Záleží na tom, zda obal v souboru je, zda není příliš velký (nebo zda jej server zmenší) a zda jej server dokáže soundbaru odeslat. Obal musí být ve formátu JPEG a nesmí být větší než 640 × 480 pixelů. Nedostane-li soundbar žádný obal, zobrazí výchozí ikonu; některé serverové programy výchozí ikonu odešlou samy, není-li obal v souboru nalezen. Některé servery dokážou obal před odesláním v případě potřeby zmenšit. Očekává-li soundbar obal, ale žádný nedostane, nezobrazí se ani obal, ani ikona. Vzhledem k velké rozmanitosti formátů obalů a standardů UPnP a DLNA se nezobrazení obalu nepovažuje za závadu.

Seznamy skladeb

Někdy se hodí sestavit seznam skladeb nebo alb, který se pak přehraje bez dalších zásahů – například jako hudba na pozadí večírku. Soundbar dokáže v nabídce seznamu skladeb udržet frontu až 500 skladeb. Skladby i alba lze do seznamu vybírat ze serveru UPnP. Seznam zůstává v paměti soundbaru, dokud není odpojen od napájení nebo dokud jej z nabídky nesmažete.

Přidání jedné skladby

1. Při volbě skladby na serveru UPnP stiskněte a přidržte tlačítko SELECT; displej zobrazí „Added to My playlist“ (přidáno do seznamu skladeb).
2. Skladba se přidá do seznamu k pozdějšímu přehrání.

Přidání celého alba nebo složky

1. Na serveru UPnP zvýrazněte zvolené album, interpreta nebo složku a stiskněte a přidržte tlačítko SELECT; displej zobrazí „Added to My playlist“.
2. Každá skladba z daného alba, interpreta nebo složky se do seznamu přidá samostatně, takže lze nežádoucí skladby ze seznamu podle potřeby odebrat.

Zobrazení seznamu skladeb

1. Tlačítkem zapnutí přístroj zapnete a opakovaně stiskněte tlačítko MEDIA, dokud se nezobrazí režim hudebního přehrávače.
2. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[My playlist]** a krátkým stisknutím tlačítka SELECT seznam otevřete.
3. Tlačítky nabídka nahoru a dolů seznam procházejte. Skladby dodávané přes UPnP se zobrazují svým názvem.

Odebrání skladby ze seznamu

1. Stisknutím a přidržetím tlačítka MENU otevřete hlavní nabídku hudebního přehrávače.
2. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[My playlist]** a krátkým stisknutím tlačítka SELECT seznam otevřete.
3. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte skladbu, kterou chcete odebrat, a stiskněte a přidržte tlačítko SELECT.
4. Přístroj vás vyzve k potvrzení. Chcete-li skladbu smazat, zvýrazněte tlačítky nabídka doleva a doprava volbu **[YES]** a krátkým stisknutím tlačítka SELECT smazání potvrďte.
5. Nechcete-li skladbu ze seznamu odebrat, zvýrazněte **[NO]** a krátkým stisknutím tlačítka SELECT operaci zrušte.

Vymazání celého seznamu

1. Stisknutím a přidržetím tlačítka MENU otevřete hlavní nabídku hudebního přehrávače.
2. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Clear My playlist]** (vymazat seznam) a krátce stiskněte tlačítko SELECT.
3. Chcete-li celý seznam vymazat, zvýrazněte tlačítky nabídka doleva a doprava volbu **[YES]** a krátkým stisknutím tlačítka SELECT ji potvrďte.

4. Nechcete-li seznam mazat, zvýrazněte **[NO]** a krátkým stisknutím tlačítka SELECT volbu potvrďte.

Přehrávání seznamu skladeb

1. Stisknutím a přidržením tlačítka MENU otevřete hlavní nabídku hudebního přehrávače.
2. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[My playlist]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT.
3. Chcete-li seznam přehrát od určité skladby, zvýrazněte ji tlačítka nabídka nahoru a dolů a krátkým stisknutím tlačítka SELECT přehrávání spusťte.
4. Touto funkcí lze během přehrávání přeskocit na konkrétní skladbu v seznamu.
5. Během přehrávání můžete do seznamu přidávat další skladby či alba nebo z něj skladby odebírat.

Odstranění nepoužívaných serverů

Soundbar si ve vnitřní paměti ukládá údaje o serverech UPnP, které v síti viděl. Používáte-li jej na různých místech, mohou se v seznamu objevit servery, o které už nestojíte. Funkce odstranění serverů seznam aktualizuje tak, aby se při volbě **[Shared media]** zobrazovaly pouze aktivní servery UPnP v právě připojené síti.

1. Stisknutím a přidržením tlačítka MENU otevřete hlavní nabídku hudebního přehrávače.
2. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Prune servers]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT.
3. Chcete-li nepotřebné servery odstranit, zvýrazněte tlačítka nabídka doleva a doprava volbu **[YES]** a krátkým stisknutím tlačítka SELECT ji potvrďte.
4. Nechcete-li servery odstraňovat, zvýrazněte **[NO]** a krátkým stisknutím tlačítka SELECT volbu potvrďte.

Funkce „Přehrát do zařízení“ ve Windows

Používáte-li Windows 7, 8, 8.1 nebo 10, můžete v počítači zvolit album, skladbu nebo seznam skladeb a nechat je přehrát na soundbaru funkcí „Přehrát do zařízení“ (ve Windows 10 „Odeslat do zařízení“). Obdobná funkce je k dispozici i v jiných systémech a v mobilních zařízeních s iOS nebo Androidem. V tomto režimu pracuje soundbar jako digitální mediální přehrávač (DMR).

1. Ujistěte se, že je soundbar zapojen a připojen k vaší síti.
2. V počítači najděte soubor, album nebo seznam skladeb, který chcete na soundbaru přehrát.
3. Klikněte na položku pravým tlačítkem myši a zvolte možnost přehrání do zařízení.
4. Windows zobrazí jedno nebo více zařízení včetně vašeho soundbaru. Zvýrazněte soundbar a klikněte levým tlačítkem.
5. Otevře se okno s přehledem skladeb k přehrání a počítač převeze řízení soundbaru. Soundbar přejde do režimu DMR a po několika sekundách začne přehrávat; režim DMR se zobrazí na displeji.
6. Během přehrávání v režimu DMR můžete v okně na počítači přeskakovat skladby, posouvat se ve skladbě vpřed i vzad, pozastavovat a znovu spouštět přehrávání i měnit hlasitost soundbaru. Na soundbaru můžete upravovat hlasitost, zobrazovat informace o skladbě (tlačítkem INFO) a měnit provozní režim; přeskakovat skladby ani pozastavovat přehrávání však z ovládacích prvků soundbaru v režimu DMR nelze.
7. Během přehrávání můžete ve Windows zvolit další obsah a znovu použít tuto funkci (kroky 2 až 4). Další skladby se přidají do seznamu v otevřeném okně, kde je lze také mazat nebo měnit jejich pořadí.
8. Režim DMR opustíte tak, že soundbar vypnete nebo zvolíte jiný provozní režim.

POZNÁMKA: Některý bezpečnostní software ve Windows může správné funkci přehrávání do zařízení bránit. Takový software může mít aktualizace nebo nastavení, které funkci povolí – obraťte se na dodavatele svého antivirového programu. S bezpečnostním softwarem od společnosti Microsoft byla tato funkce ve Windows 7, 8 i 10 se soundbarem SB-100 úspěšně odzkoušena.

Spotify Connect

Se službou Spotify získáte okamžitý přístup k milionům skladeb. Je vyžadováno předplatné Spotify Premium. Podrobnosti najdete na <http://www.spotify.com>.

Software Spotify podléhá licencím třetích stran, které najdete na adrese www.spotify.com/connect/third-party-licenses.

1. **Příprava přehrávání.** Stáhněte si do telefonu nebo tabletu aplikaci Spotify a přihlaste se do ní. Zkontrolujte nastavení sítě a zapněte soundbar (viz kapitolu o nastavení).

POZNÁMKA: Soundbar i telefon nebo tablet musí být připojeny ke stejné síti Wi-Fi, jinak soundbar v telefonu nenajdete.

2. Otevřete v telefonu aplikaci Spotify a přejděte na obrazovku přehrávání.

POZNÁMKA: Na některých zařízeních může být rozmístění ovládacích prvků v aplikaci jiné a může se lišit i podle verze aplikace. V případě potřeby navštivte spotify.com/connect.

3. Tlačítkem RADIO na dálkovém ovládání zvolte režim Spotify Connect. (Nebo krátce stiskněte tlačítko MODE na soundbaru a tlačítka nabídka nahoru a dolů a tlačítkem SELECT režim zvolte.) Zobrazí se hlášení „Waiting for Users“ (čeká se na uživatele).
4. **Přehrávání přes soundbar.** Klepněte v telefonu na ikonu Connect v dolní části obrazovky; v seznamu byste měli najít svůj soundbar. Klepnutím na položku telefon se soundbarem propojíte (například „Sangean SmartBar“). Zelená ikona Connect znamená, že se přehrává na soundbaru; nyní můžete poslouchat zvuk bezdrátově přenášený z telefonu.

POZNÁMKA: Nevidíte-li ikonu, není k dispozici žádné zařízení k připojení. Nahlédněte do návodu ke svému zařízení nebo na stránky podpory jeho výrobce – může být potřeba aktualizovat firmware.

5. **Ovládání přehrávání.** K přehrávání, pauze, přechodu mezi skladbami a nastavení hlasitosti použijte ovládací prvky svého zařízení nebo soundbaru, případně dálkového ovládání.
6. **Odpojení služby Spotify.** Klepněte na ikonu Connect, v seznamu zvolte svůj telefon a Spotify se přehraje v telefonu. Soundbar lze také vypnout nebo na něm zvolit jiný provozní režim.

Režimy zobrazení – Spotify Connect

Jednotlivé možnosti procházíte krátkým stisknutím tlačítka INFO:

- **Ukazatel průběhu** – průběh přehrávání aktuální skladby.
- **Interpret** – jméno interpreta přehrávané skladby.
- **Album** – název alba, ze kterého skladba pochází.
- **Datový tok** – datový tok a vzorkovací frekvence přehrávané skladby.
- **Vyrovňovací paměť** – stav vnitřní vyrovnávací paměti soundbaru.

POZNÁMKA: Je-li přenos zvuku ze služby Spotify Connect přerušen nebo zastaven (například když řízení převezme jiné zařízení), zobrazí displej hlášení „Waiting for Users“.

Poslech hudby přes Bluetooth

Než začnete ze soundbaru SB-100 přehrávat hudbu přes Bluetooth, je nutné zařízení s ním spárovat. Párováním vznikne mezi oběma zařízeními vazba, díky které se navzájem rozpoznají.

První spárování a přehrávání

1. Krátkým stisknutím tlačítka zapnutí soundbar zapněte. Tlačítkem MEDIA na dálkovém ovládání zvolte režim Bluetooth. (Nebo krátce stiskněte tlačítko MODE na soundbaru a tlačítka nabídka nahoru a dolů a tlačítkem SELECT režim zvolte.) Blikající symbol Bluetooth na displeji znamená, že je soundbar viditelný pro okolní zařízení.
2. Zapněte na svém zařízení Bluetooth podle jeho návodu, vyhledejte seznam zařízení Bluetooth a zvolte zařízení s názvem „SB-100“. (U některých telefonů se staršími verzemi než Bluetooth 2.1 může být nutné zadat kód „0000“.)
3. Po připojení se na displeji zobrazí název připojeného zařízení. Poté můžete ze zdrojového zařízení přehrávat libovolnou hudbu; hlasitost lze měnit ze zdrojového zařízení i přímo na soundbaru.
4. Přehrávání, pauzu a přechod mezi skladbami ovládáte buď na zařízení Bluetooth, nebo na soundbaru.

POZNÁMKY:

- Párují-li se se soundbarem poprvé dvě zařízení, obě jej najdou jako dostupný. Jakmile se však jedno z nich připojí, druhé zařízení už soundbar v seznamu nenajde.
- Vzdálíte-li zdrojové zařízení mimo dosah, spojení se dočasně přeruší. Po návratu do dosahu se soundbar automaticky znovu připojí. Po dobu přerušení se se soundbarem nemůže spárovat ani spojit žádné jiné zařízení Bluetooth.
- Zobrazuje-li se „SB-100“ v seznamu zařízení Bluetooth, ale zařízení se nedokáže připojit, položku ze seznamu odstraňte a proveďte párování znovu podle výše uvedeného postupu.
- Účinný dosah mezi soundbarem a spárovaným zařízením je přibližně 10 metrů. Jakákoli překážka mezi nimi dosah zkracuje.
- Kvalita spojení Bluetooth a NFC se může u různých zařízení lišit. Před připojením k soundbaru si ověřte, co

vaše zařízení v oblasti Bluetooth podporuje – některá spárovaná zařízení nemusí podporovat všechny funkce.

Přehrávání v režimu Bluetooth

1. Po spuštění přehrávání nastavte požadovanou hlasitost tlačítky hlasitosti na soundbaru nebo na zařízení Bluetooth.
2. K přehrávání, pauze a přechodu mezi skladbami použijte ovládací prvky svého zařízení, nebo tlačítka přehrávání a pauzy, další skladby a předchozí skladby na soundbaru.
3. Stisknutím a přidržením tlačítka další nebo předchozí skladby se posouváte uvnitř právě přehrávané skladby; po dosažení požadovaného místa tlačítko uvolněte.

POZNÁMKY:

- Ne všechny přehrávače a zařízení reagují na všechny tyto ovládací prvky.
- Voláte-li nebo přijímáte-li hovor, pozastaví soundbar hudbu automaticky, abyste mohli hovor vyřídit. Jde o vlastnost připojeného zařízení, nikoli o závadu soundbaru.

Režimy zobrazení – Bluetooth

Dostupnost údajů závisí na konkrétním formátu média. Jednotlivé možnosti procházíte krátkým stisknutím tlačítka INFO:

- **Název skladby** – informace o právě přehrávané skladbě.
- **Interpret** – interpret přehrávané skladby.
- **Album** – album přehrávané skladby.

Paměť spárovaných zařízení a opětovné připojení

Soundbar si pamatuje až 8 spárovaných zařízení; po překročení tohoto počtu se nejstarší záznam přepíše.

Bylo-li zařízení se soundbarem již dříve spárováno, soundbar si je zapamatuje a pokusí se připojit k naposledy připojenému zařízení z paměti. Není-li dostupné, zkusí se připojit k předposlednímu a tak dále.

Dříve spárované zařízení lze zvolit i ručně:

1. Tlačítkem MEDIA na dálkovém ovládání zvolte režim Bluetooth.
2. Stisknutím a přidržením tlačítka MENU otevřete nabídku Bluetooth.
3. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Paired Device list]** (seznam spárovaných zařízení) a stisknutím tlačítka SELECT jej otevřete.
4. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte zařízení, ke kterému se chcete připojit, a stisknutím tlačítka SELECT volbu potvrďte.

Vymazání paměti spárovaných zařízení

1. Tlačítkem MEDIA na dálkovém ovládání zvolte režim Bluetooth.
2. Stisknutím a přidržením tlačítka MENU otevřete nabídku Bluetooth.
3. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Forget Devices]** (zapomenout zařízení) a stisknutím tlačítka SELECT otevřete nastavení.
4. Displej zobrazí „Forget all devices?“ (zapomenout všechna zařízení?). Tlačítky nabídka doleva a doprava zvolte **[YES]** pro vymazání paměti všech spárovaných zařízení, nebo **[NO]**, chcete-li paměť zachovat. Volbu potvrďte tlačítkem SELECT.

Odpojení zařízení Bluetooth

1. Stisknutím a přidržením tlačítka MENU otevřete nabídku Bluetooth. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Connect Device]** a stisknutím tlačítka SELECT volbu potvrďte. Symbol Bluetooth na displeji začne blikat – soundbar je opět viditelný pro párování.
2. Spojení lze zrušit také tak, že vypnete Bluetooth na svém zařízení, nebo že na soundbaru zvolíte jiný režim než Bluetooth.

Spárování a přehrávání přes NFC

Soundbar je vybaven bezdrátovou funkcí NFC (Near Field Communication), která umožňuje spárovat zařízení podporující NFC a přehrávat z něj hudbu. Zařízení bez NFC spárujte běžným postupem popsáním výše.

1. Zapněte na svém zařízení funkci NFC.

DŮLEŽITÉ: Aby NFC fungovalo, musí být obrazovka přehrávacího zařízení zapnutá a odemčená.

3. Chcete-li změnit časové pásmo, pokračujte krokem 10; chcete-li přepnout mezi zimním a letním časem, krokem 12. Chcete-li změnit čas nebo datum, zvýrazněte tlačítka nabídka nahoru a dolů položku **[Time/Date]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT.
4. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Set Time/Date]** a krátkým stisknutím tlačítka SELECT otevřete nastavení hodin; číslice dne začnou blikat.
5. Tlačítka nabídka nahoru a dolů nastavte správný den a krátkým stisknutím tlačítka SELECT volbu potvrďte; začnou blikat číslice měsíce.
6. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvolte správný měsíc a potvrďte tlačítkem SELECT; začnou blikat číslice roku.
7. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvolte správný rok a potvrďte tlačítkem SELECT; začnou blikat číslice hodin.
8. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvolte správnou hodinu a potvrďte tlačítkem SELECT; začnou blikat číslice minut.
9. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvolte správné minuty a potvrďte tlačítkem SELECT; displej se vrátí do předchozí nabídky.
10. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Set timezone]** (časové pásmo) a krátce stiskněte tlačítko SELECT.
11. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte časové pásmo své polohy a volbu potvrďte krátkým stisknutím tlačítka SELECT. Tlačítkem BACK nastavení opustíte, nebo pokračujte krokem 12 a nastavte letní čas.
12. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Daylight savings]** (letní čas) a krátce stiskněte tlačítko SELECT. Hvězdička označuje aktuální nastavení.
13. Tlačítka nabídka doleva a doprava zvýrazněte podle potřeby **[ON]** nebo **[OFF]** a volbu potvrďte krátkým stisknutím tlačítka SELECT. Tlačítkem BACK nastavení opustíte.

Nastavení budíku

Soundbar má dva samostatné budíky, které mohou budit rádiem nebo bzučákem. Nastavení budíků zůstává díky vestavěné paměti zachováno i při výpadku napájení. Před nastavením budíků se ujistěte, že je správně nastaven čas. Budíky lze nastavit, ať je soundbar v pohotovostním režimu, nebo zapnutý.

Používáte-li soundbar jako součást sestavy ve více místnostech, přečtěte si také kapitulu „Budíky a provoz ve více místnostech“.

1. Stav budíků v pohotovostním režimu změníte stisknutím tlačítka ALARM na dálkovém ovládání. Displej postupně prochází stavy: žádný budík, zapnutý budík 1, zapnutý budík 2, zapnuté budíky 1 i 2.
 2. Chcete-li nastavení budíků měnit v pohotovostním režimu, stiskněte a přidržte tlačítko ALARM na dálkovém ovládání; zobrazí se nabídka budíků a můžete pokračovat krokem 5.
 3. Chcete-li nastavení budíků měnit při zapnutém soundbaru, buď krátce stiskněte tlačítko ALARM a pokračujte krokem 5, nebo stiskněte a přidržte tlačítko MENU, tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Main menu]** a krátkým stisknutím tlačítka SELECT hlavní nabídku otevřete.
 4. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Alarms]** (budíky) a krátkým stisknutím tlačítka SELECT zobrazíte jejich aktuální nastavení. Není-li třeba nic měnit, opusťte nabídku tlačítkem BACK.
 5. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte požadovaný budík (1 nebo 2) a krátkým stisknutím tlačítka SELECT otevřete jeho nastavení.
 6. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Time]** (čas) a krátkým stisknutím tlačítka SELECT přejděte k nastavení času buzení.
 7. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvolte hodinu buzení a potvrďte ji krátkým stisknutím tlačítka SELECT.
 8. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvolte minutu buzení a potvrďte ji krátkým stisknutím tlačítka SELECT; displej se vrátí do nabídky budíku. Je-li nastaven dvanáctihodinový formát, následuje ještě volba AM nebo PM.
 9. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Enable]** (zapnutí) a krátce stiskněte tlačítko SELECT. Displej zobrazí možnosti opakování budíku:
 - **[Off]** – budík je vypnutý;
 - **[Daily]** – budík zazní každý den;
 - **[Once]** – budík zazní jednou;
 - **[Weekends]** – budík zazní pouze o víkendu;
 - **[Weekdays]** – budík zazní pouze v pracovní dny.
- Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvolte požadovanou možnost a potvrďte ji krátkým stisknutím tlačítka SELECT. Zvolíte-li **[Once]**, je nutné tlačítka nabídka nahoru a dolů a tlačítkem SELECT nastavit ještě datum.
10. Budík může budit bzučákem, internetovým rádiem, rádiem DAB nebo FM. V obou rádiových režimech lze budík nastavit na kteroukoli uloženou předvolbu nebo na naposledy poslouchanou stanici. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte položku **[Mode]** (zdroj buzení) a chcete-li ji změnit, krátce stiskněte tlačítko SELECT. Poté zvýrazněte **[Buzzer]** (bzučák) nebo požadovaný režim a volbu potvrďte krátkým stisknutím tlačítka SELECT.

11. Nastavujete-li buzení rádiem, zvýrazněte tlačítka nabídka nahoru a dolů položku **[Preset]** (předvolba) a chcete-li ji změnit, krátce stiskněte tlačítko SELECT. Zvolte buď naposledy poslouchanou stanici **[Last listened]**, nebo některou z předvoleb 1–10, a volbu potvrďte tlačítkem SELECT.

POZNÁMKA: Budík lze nastavit pouze na již uloženou předvolbu.

12. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte položku **[Volume]** (hlasitost) a chcete-li ji změnit, krátce stiskněte tlačítko SELECT. Soundbar používá při buzení uloženou hlasitost každého budíku. Tlačítka nabídka nahoru a dolů nastavte požadovanou hlasitost a potvrďte ji krátkým stisknutím tlačítka SELECT.
13. Nastavení budíku uložíte tak, že tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazníte **[Save]** (uložit) a krátce stisknete tlačítko SELECT. Soundbar zobrazí „Alarm saved“ (budík uložen) a vrátí se do seznamu budíků s novým nastavením.

Rozhodnete-li se nastavení neukládat, stiskněte tlačítko BACK. Displej zobrazí „Save changes“ (uložit změny) s volbami **[YES]** a **[NO]**. Tlačítka nabídka doleva a doprava zvolte **[NO]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT; displej zobrazí „Alarm not saved“ (budík neuložen).

Aktivní budíky jsou označeny malými symboly v dolní části obrazovky přehrávání i na obrazovce hodin v pohotovostním režimu.

POZNÁMKA: Uděláte-li při nastavování budíku chybu, vraťte se tlačítkem BACK na předchozí obrazovku.

Když budík zvoní

Bzučák nebo rádio zvoní ve zvolený čas až 60 minut, dokud budík nezrušíte. Hlasitost odpovídá nastavení provedenému při nastavování budíku. Nepodaří-li se soundbaru naladit zvolenou stanici, použije místo ní bzučák.

Během buzení bliká v dolní části displeje symbol budíku. Po 60 minutách se soundbar automaticky vrátí do pohotovostního režimu. Budík zrušíte stisknutím tlačítka zapnutí, kterým se soundbar vrátí do pohotovostního režimu.

POZNÁMKA: Zapne-li se soundbar kvůli buzení, můžete ovládat základní funkce, například hlasitost.

Odložení buzení (snooze)

1. Bzučák i buzení rádiem ztlumí na 5 minut stisknutím kteréhokoli tlačítka kromě tlačítka zapnutí a tlačítek hlasitosti. Přejete-li si delší odklad, stiskněte během odloženého buzení znovu kterékoli tlačítko kromě tlačítka zapnutí a tlačítek hlasitosti; k dispozici jsou doby 5, 10, 15 a 30 minut.
2. Během odloženého buzení se zbývajícím časem zobrazuje vedle blikajícího symbolu budíku na obrazovce hodin.
3. Odložené buzení zrušíte stisknutím tlačítka zapnutí; displej krátce zobrazí „Alarm Off“ (budík vypnut).

Vypnutí budíku

1. Je-li soundbar v pohotovostním režimu, vypnete budík opakovaným krátkým stisknutím tlačítka ALARM, kterým procházíte stavy zapnutí a vypnutí budíků.
2. Hraje-li soundbar, otevřete nabídku budíků a tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte požadovaný budík. Stiskněte tlačítko SELECT.
3. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte položku **[Enable]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT.
4. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Off]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT.
5. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte položku **[Save]** a krátkým stisknutím tlačítka SELECT nové nastavení uložte. Zvolený budík je tím vypnutý.

Časovač vypnutí

Soundbar lze nastavit tak, aby se po uplynutí zvolené doby sám vypnul. Časovač lze nastavit v rozmezí 15 až 60 minut v krocích po 15 minutách.

1. Při zapnutém soundbaru krátce stiskněte tlačítko SLEEP na dálkovém ovládání.
2. Opakovaným krátkým stisknutím tlačítka SLEEP nebo tlačítka nabídka nahoru a dolů zvolte požadovanou dobu; časovač lze nastavit na 15 až 60 minut nebo na **[Off]**. Volbu potvrďte krátkým stisknutím tlačítka SELECT.
3. Aktivní časovač je označen malým symbolem v dolní části obrazovky přehrávání; symbol zároveň ukazuje čas zbývajícím do přechodu do pohotovostního režimu.
4. Časovač lze nastavit i z nabídky: stisknutím a přidržením tlačítka MENU otevřete nabídku aktuálního režimu, tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Main menu]** a krátkým stisknutím tlačítka SELECT hlavní nabídku otevřete.
5. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Sleep]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT.

6. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvolte požadovanou dobu a potvrďte ji krátkým stisknutím tlačítka **SELECT**.
7. Chcete-li časovač zrušit a soundbar vypnout dříve, stiskněte tlačítko zapnutí. Chcete-li časovač zrušit, aniž byste přehrávání přerušili, vraťte se do nastavení časovače (kroky 1 a 2) a v kroku 2 zvolte **[Off]**.

Provoz ve více místnostech a aplikace UNDOK

Soundbar SB-100 patří do řady Sangean SmartLink pro provoz ve více místnostech. Tato řada umožňuje přehrávat stejnou hudbu současně na několika zařízeních – z domácí sítě i ze služby Spotify, z internetového rádia a z dalších zdrojů. Zařízení v domácí síti mohou pracovat samostatně, nebo je lze seskupit a synchronizovat. V každé skupině musí být jedno zařízení hlavní (server) a ostatní jsou klienti.

K ovládání všech zdrojů zvuku ve svých zařízeních Sangean SmartLink si stáhněte do telefonu nebo tabletu aplikaci UNDOK.

Při sledování televize je sdílení do více místností obvykle vypnuté a zvuk televizoru je k dispozici pouze ze soundbaru; zpoždění spojené se sdílením a synchronizací by totiž způsobilo znatelný rozdíl mezi zvukem a obrazem.

POZNÁMKA: Vyobrazení v návodu pocházejí ze zařízení se systémem Android. Používáte-li zařízení Apple s iOS nebo jinou verzi aplikace UNDOK, může se zobrazení mírně lišit.

1. Chcete-li funkci provozu ve více místnostech používat, stáhněte si aplikaci UNDOK z App Store (pro iOS) nebo z Google Play (pro Android).
2. Spusťte aplikaci UNDOK; ujistěte se, že jsou soundbar i telefon připojeny ke stejné síti Wi-Fi.
3. Na obrazovce telefonu se zobrazí všechna zařízení, která umí pracovat ve skupině a zatím do žádné nepatří. Zvolte soundbar, například „Sangean SB-100 xxxxxxxxxxxx“ (dvanáctimístný alfanumerický kód je jeho adresa MAC), a naváže se spojení s aplikací UNDOK. Nyní můžete vytvořit skupinu a přehrávat stejnou hudbu všude, nebo poslouchat v různých místnostech různé skladby. Nezbrazí-li se žádné zařízení, klepněte vlevo dole na **[SET UP AUDIO SYSTEM]** a nastavte své zařízení do sítě Wi-Fi.
4. **Vytvoření skupiny:** klepněte na ikonu vedle zvukového zařízení. Aplikace navrhne výchozí název, který můžete přepsat. Název skupiny může mít až 32 znaků a obsahovat písmena, číslice, mezery a většinu znaků běžné klávesnice.
5. Jakmile jste s názvem spokojeni, zvolte zvuková zařízení, která chcete do skupiny přidat, a po dokončení klepněte na tlačítko dokončení.
6. **Přidání a odebrání zařízení:** zaškrtnutím nebo odškrtnutím políček u jednotlivých zařízení a klepnutím na tlačítko dokončení. Po každé změně se přehled zařízení obnoví.
7. **Zrušení skupiny:** klepněte na **[DELETE GROUP]**.

Skupiny lze spravovat i přímo na soundbaru. V nabídce aktuálního režimu zvolte **[System settings] > [Multi-room]** a stisknutím tlačítka **SELECT** otevřete nastavení:

- **[Create new group]** (vytvořit skupinu) – vytvoří novou skupinu, do které soundbar vstoupí. Zadejte název skupiny a zvolte **[OK]**; displej zobrazí „Created“ (vytvořeno). Soundbar poté vyhledá zařízení, která umí pracovat ve skupině a zatím do žádné nepatří; zvolte požadovaného klienta a po jeho úspěšném přidání se zobrazí „Added“ (přidáno). Nyní můžete zvolit libovolný režim poslechu (například Spotify nebo FM) a zvuk se bude přehrávat na všech zařízeních ve skupině. Je-li soundbar ve skupině klientem, zobrazuje displej „Playback buffer“.
- **[Add to group]** (přidat do skupiny) – zobrazí zařízení v aktuální síti; zvolte klienta, kterého chcete přidat do skupiny, do níž soundbar patří.
- **[View details]** (zobrazit podrobnosti) – zobrazí stav soundbaru a skupinu, do které patří:
 - **[Ungrouped]** – přístroj není součástí žádné skupiny;
 - **[Server]** – přístroj odesílá zvuk ostatním členům skupiny;
 - **[Client]** – přístroj přijímá zvuk od jiného přístroje ve skupině.
- **[List current clients]** (seznam klientů) – zobrazí klienty ve skupině, do níž soundbar patří; zvolte klienta, kterého chcete ze skupiny odebrat.
- **[Leave group]** (opustit skupinu) – odebere soundbar ze skupiny.
- **[Dissolve group]** (zrušit skupinu) – zruší skupinu, do níž soundbar patří.

Budíky a provoz ve více místnostech

Je-li soundbar součástí skupiny a zapne se kvůli nastavenému budíku, sám se ze skupiny odebere. Buzení na jednom přístroji tak neaktivuje všechna ostatní zařízení ve skupině.

Chcete-li soundbar po použití budíku znovu zařadit do skupiny, musíte jej přidat ručně – nejnázve aplikací UNDOK.

Nastavení v aplikaci UNDOK

- **Zdroj** – volba požadovaného režimu zdroje.
- **Právě přehrávané a procházení** – podle potřeby zvolte zobrazení právě přehrávaného obsahu nebo procházení obsahu zvoleného zdroje.
- **Ekvalizér** – zvuk soundbaru lze přizpůsobit vlastnímu vkusu i poslouchanému materiálu. Na obrazovce nastavení zvolte v aplikaci UNDOK položku ekvalizéru a poté požadovaný režim, případně volbu **[My EQ]** pro nastavení basů, středů a výšek.
- **Časovač vypnutí** – časovač lze nastavit i v aplikaci UNDOK; po uplynutí nastavené doby se soundbar vypne.
- **Název přístroje** – v aplikaci UNDOK je soundbar označen svým názvem. Ve výchozím nastavení se zobrazuje jako „Sangean SB-100“ následované dvanáctimístným alfanumerickým kódem, což je jedinečná síťová adresa MAC vašeho přístroje. Klepnutím na **[RENAME]** název změníte.

Zvuk a displej

Nastavení zvuku z televizoru

Ve většině provozních režimů dokáže soundbar sdílet zvuk s dalšími připojenými výrobky pro provoz ve více místnostech. Můžete tak například poslouchat internetovou stanici, výběr ze Spotify nebo externí zařízení a zvuk přehrávat na soundbaru a současně jej sdílet až se čtyřmi dalšími zařízeními. Výjimkou je sledování televize.

Při sledování televize je sdílení do více místností obvykle vypnuté a zvuk televizoru je k dispozici pouze ze soundbaru; zpoždění spojené se sdílením a synchronizací by totiž způsobilo znatelný rozdíl mezi zvukem a obrazem.

V nastavení soundbaru lze určit jeden vstup jako vstup zvuku z televizoru. Tento vstup se pak s ostatními zařízeními nesdílí a přehrává se bez podstatného zpoždění; nastavuje se v nabídce **[TV Audio Input]**. Při přehrávání z jiných zdrojů do skupiny zařízení se přidává velmi krátké zpoždění, jen asi půl sekundy; v takovém případě hrají všechna připojená zařízení zcela synchronně.

Chcete-li zvuk televizoru přesto sdílet s ostatními zařízeními, zvolte v nabídce **[TV Audio Input]** možnost **[None]** (žádný). Mezi obrazem a zvukem pak ale bude znatelné zpoždění. Používáte-li navíc vstup AUX IN nebo LINE IN, může být potřeba snížit hlasitost soundbaru, případně i úroveň subwooferu a basů v nastavení ekvalizéru.

Volba vstupu pro zvuk z televizoru

1. Při zapnutém soundbaru stiskněte a podržte tlačítko MENU.
2. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[System settings]**.
3. Krátkým stisknutím tlačítka SELECT nabídku otevřete.
4. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[TV Audio Input]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT.
5. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte vstup, který se má pro zvuk z televizoru používat: **[None]**, **[Aux in]**, **[Optical 1]**, **[Optical 2]**, **[Coaxial]** nebo **[Line in]**.
6. Krátkým stisknutím tlačítka SELECT volbu potvrďte.
7. Soundbar se přepne a začne přehrávat zvuk z tohoto vstupu.

Po tomto nastavení stačí pro poslech televizoru krátce stisknout tlačítko MEDIA na dálkovém ovládání; do nabídky nastavení se pokaždé vracet nemusíte.

Chování zvuku a displeje u vstupu zvuku z televizoru

Posloucháte-li přes vstup přiřazený zvuku z televizoru, platí:

- zvuk se přehrává pouze ze soundbaru;
- ostatní připojená zařízení ve stejné skupině se zapnou, ale zůstanou tichá;
- podsvícení displeje soundbaru se téměř úplně zhasne, aby displej při sledování televize nerušil. Po jakémkoli zásahu, například po změně hlasitosti, se displej na 10 sekund rozsvítí na běžnou úroveň jasu a rozsvítí se i tlačítka;
- používá-li se pro zvuk z televizoru vstup AUX IN nebo LINE IN, sníží se jeho citlivost tak, aby odpovídala obvyklé úrovni analogových výstupů televizorů, kabelových a satelitních přijímačů apod.

Zvolíte-li jiný provozní režim nebo vstup, který zvuku z televizoru přiřazen není, obnoví se běžný provoz ve více místnostech i běžné chování podsvícení.

Ekvalizér

Zvuk soundbaru lze přizpůsobit vlastnímu vkusu i poslouchanému materiálu. Soundbar SB-100 nabízí několik režimů ekvalizéru; basy, středy a výšky si můžete nastavit i sami v položce **[My EQ]**.

1. Tlačítkem zapnutí soundbar zapněte.

2. Tlačítkem EQ na dálkovém ovládní otevřete nabídku ekvalizéru a pokračujte krokem 5. Druhá možnost: stiskněte a přidrže tlačítko MENU.
3. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[System settings]** a krátkým stisknutím tlačítka SELECT nabídku otevřete.
4. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Equaliser]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT.
5. Tlačítky nabídka nahoru a dolů procházejte jednotlivé režimy a volbu potvrďte krátkým stisknutím tlačítka SELECT:
 - **[Normal]** (běžný),
 - **[Music]** (hudba),
 - **[Movie]** (film),
 - **[Concert]** (koncert),
 - **[Speech]** (řeč),
 - **[My EQ]** (vlastní profil).

Aktuálně zvolený režim je označen hvězdičkou.

Nastavení vlastního profilu My EQ

Nevyhovují-li vám přednastavené režimy, nastavte si vlastní úroveň basů, středů a výšek:

1. Podle kroků 1 až 4 předchozí kapitoly otevřete nabídku ekvalizéru.
2. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[My EQ profile setup]** (nastavení vlastního profilu) a krátkým stisknutím tlačítka SELECT vstupte do nastavení.
3. Úroveň basů nastavíte tak, že tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazníte **[Bass]**, krátce stisknete tlačítko SELECT a tlačítky nabídka nahoru a dolů nastavíte požadovanou úroveň (–6 až +6). Zvuk se při nastavování mění. Jakmile jste s nastavením spokojeni, krátce stiskněte tlačítko SELECT.
4. Stejným způsobem nastavte úroveň středů (**[Mid]**) a výšek (**[Treble]**) v rozsahu –6 až +6 a nastavení potvrďte krátkým stisknutím tlačítka SELECT.
5. Stiskněte tlačítko BACK; displej se zeptá, zda chcete změny uložit. Chcete-li je uložit, zvýrazněte tlačítky nabídka doleva a doprava volbu **[YES]**; nechcete-li, zvolte **[NO]**. Volbu potvrďte krátkým stisknutím tlačítka SELECT.
6. Vlastní profil použijete tak, že tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazníte **[My EQ]** a krátce stisknete tlačítko SELECT.

Účinek vlastního profilu rychle zrušíte tak, že tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazníte **[Normal]** a krátce stisknete tlačítko SELECT. Nastavení basů, středů a výšek zůstane uloženo pro příští použití profilu **[My EQ]**.

Ovládání subwooferu

Soundbar má samostatné ovládání funkce subwooferu. Řídí úroveň hlubokých basů z reproduktorů soundbaru a zároveň úroveň signálu přiváděného do připojeného externího subwooferu.

Je-li soundbar nebo subwoofer umístěn v rohu místnosti (zvláště úhlopříčně), může být nutná hlasitost subwooferu snížena, protože odrazy od stěn v rohu basy zesilují. Naopak ve velkém otevřeném prostoru může být vhodná hlasitost subwooferu zvýšena.

1. Tlačítky hlasitosti subwooferu na dálkovém ovládní mění úroveň vestavěného subwooferu i úroveň signálu do externího subwooferu.
2. Úroveň subwooferu lze nastavit také položkou **[Subwoofer]** v nabídce systémových nastavení.

Ztlumení zvuku

1. Stisknutím tlačítka ztlumení na dálkovém ovládní zvuk z reproduktorů ztlumíte.
2. Dalším stisknutím téhož tlačítka nebo některého z tlačítek hlasitosti zvuk obnovíte.

Nastavení jasu

Jas displeje lze nastavit zvlášť pro pohotovostní režim a zvlášť pro provoz. Používáte-li přístroj v ložnici, může vám v pohotovostním režimu vyhovovat nižší jas. K dispozici je několik úrovní jasu pro pohotovostní režim i pro provoz.

1. Tlačítkem zapnutí soundbaru zapněte a stisknutím a přidržetím tlačítka MENU otevřete nabídku aktuálního režimu.
2. Tlačítky nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[System settings]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT. Poté zvýrazněte **[Backlight]** (podsvícení) a krátce stiskněte tlačítko SELECT.
3. Chcete-li nastavit jas při zapnutí soundbaru, zvýrazněte tlačítky nabídka nahoru a dolů položku **[Normal]**; chcete-li nastavit jas v pohotovostním režimu, zvýrazněte **[Standby]**. Krátkým stisknutím tlačítka SELECT

vstupte do nastavení; aktuální nastavení je označeno hvězdičkou.

1. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvolte požadovanou úroveň jasu a potvrďte ji krátkým stisknutím tlačítka SELECT. Tlačítkem MENU nastavení opustíte.

Je-li soundbar v pohotovostním režimu, přepne se po stisknutí kteréhokoli tlačítka na několik sekund na běžnou úroveň jasu, aby byl čas čitelný i při nízkém nastavení jasu. Hodnoty jasu v pohotovostním režimu jsou nižší než odpovídající hodnoty za provozu.

Časovač automatického přechodu do pohotovostního režimu

Tento časovač šetří energii tím, že soundbar automaticky přejde do pohotovostního režimu, není-li po určitou dobu použit žádný ovládací prvek. Ve výchozím nastavení je tato doba 8 hodin, lze ji však změnit.

1. Při zapnutém soundbaru otevřete stisknutím a přidržením tlačítka MENU nabídku aktuálního režimu.
2. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[System settings]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT.
3. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Inactive Standby]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT.
4. Zvolte 2, 4, 6 nebo 8 hodin, případně **[Off]**. Po uplynutí zvolené doby přejde soundbar do pohotovostního režimu; volbou **[Off]** funkci vypnete.

POZNÁMKA: Je-li použit časovač vypnutí, má přednost před tímto nastavením.

Volba jazyka

Ve výchozím nastavení zobrazuje soundbar všechny nabídky a hlášení v angličtině. Můžete zvolit jazyk, který vám vyhovuje.

1. Stisknutím a přidržením tlačítka MENU otevřete nabídku aktuálního režimu. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[System settings]** a stisknutím tlačítka SELECT nabídku otevřete.
2. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Language]** a stisknutím tlačítka SELECT nabídku otevřete.
3. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte požadovaný jazyk a stisknutím tlačítka SELECT nastavení potvrďte.

Informace

Obnovení továrního nastavení

Chcete-li soundbar zcela uvést do původního stavu, postupujte podle následujícího návodu. Obnovením továrního nastavení se vymažou všechna uživatelská nastavení.

1. Stisknutím a přidržením tlačítka MENU otevřete nabídku aktuálního režimu. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Main menu]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT.
2. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[System settings]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT.
3. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Factory reset]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT. Tlačítka nabídka doleva a doprava zvýrazněte **[YES]**, chcete-li pokračovat. Nechcete-li obnovení provést, zvýrazněte **[NO]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT; displej se vrátí do předchozí nabídky.
4. Se zvýrazněnou volbou **[YES]** krátce stiskněte tlačítko SELECT. Proveďte se úplné obnovení a soundbar se restartuje, jako by byl právě poprvé zapojen. Vymaže se seznam stanic DAB i všechny předvolby a ztratí se údaje o připojení k bezdrátové síti. Všechna nastavení se vrátí na výchozí hodnoty a hodiny i budíky se obnoví.

Dojde-li z jakéhokoli důvodu k poruše funkce, obnovte výše popsáním postupem tovární nastavení. V některých případech může být nutné odpojit síťové napájení a po 10 sekundách je znovu připojit.

Dojde-li k poruše vlivem rychlých elektrických přechodových jevů, obnovte tovární nastavení stejným způsobem (může být nutné odpojit a znovu připojit napájení).

POZNÁMKA: Připojujete-li soundbar k routeru kabelem Ethernet, důrazně doporučujeme použít stíněný kabel. Při použití nestíněného kabelu a v prostředí se silným rušením (mezi 43 a 80 MHz) může být komunikace dočasně přerušena nebo může vznikat šum. Po odeznění rušení se komunikace automaticky obnoví. Stíněný kabel může prospět i příjmu rádia FM.

Aktualizace softwaru

Čas od času mohou být pro soundbar vyvinuty nové softwarové funkce. Přístroj je proto navržen tak, aby bylo možné jeho vnitřní software aktualizovat přes připojení k internetu.

Aktualizaci neprovádějte, pokud vám ji nedoporučí zákaznický servis Sangean. Aktualizace softwaru může ze soundbaru odstranit všechna nastavení sítě, předvolby stanic i nastavení budíků.

Je důležité, abyste do aktualizace nešli bez kvalitního připojení k internetu a spolehlivého síťového napájení. Připojuje-

li se soundbar k routeru přes Wi-Fi, ujistěte se před zahájením i o spolehlivosti tohoto spojení.

1. Položka **[Software update]** je dostupná v nabídce systémových nastavení. Po její volbě zobrazí nabídka položky **[Auto check setting]** (automatická kontrola) a **[Check now]** (zkontrolovat nyní). Má-li soundbar nově verze vyhledávat pravidelně, zvýrazněte tlačítka nabídka nahoru a dolů položku **[Auto check setting]**, krátce stiskněte tlačítko SELECT a zvolte **[YES]**. Nemá-li aktualizace vyhledávat, zvolte **[NO]**.
2. Chcete-li zjistit, zda je aktualizace k dispozici právě teď, zvýrazněte tlačítka nabídka nahoru a dolů položku **[Check now]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT. Displej zobrazí „Checking for new versions“ (kontrola nových verzí). Není-li žádná aktualizace k dispozici, zobrazí „Software up to date“ (software je aktuální). Je-li aktualizace dostupná, nabídne soundbar její instalaci hlášením „New version available. Update software?“; chcete-li aktualizaci provést, zvolte **[YES]**.
3. Rozhodnete-li se aktualizovat, soundbar nejprve nový software stáhne a poté přeprogramuje svou vnitřní paměť. Podle rychlosti internetového připojení to může trvat od několika sekund po několik minut.
4. Po dokončení aktualizace vás soundbar vyzve ke stisknutí tlačítka SELECT a restartu. Po restartu může být nutné znovu nastavit připojení k síti; možná bude třeba zadat znovu i všechny předvolby stanic, nastavení budíků a další volby.

VELMI DŮLEŽITÉ: Během aktualizace soundbar neodpojujte od napájení, dokud aktualizace neskončí a přístroj se nerestartuje – jinak by se mohl trvale poškodit.

Síťové profily

Při každém připojení k síti Wi-Fi si soundbar uloží údaje o tomto připojení (název sítě, bezpečnostní klíč, nastavení DHCP a adresy IP) jako profil. Uloženy jsou až čtyři profily, takže při používání přístroje na více místech není nutné nastavení sítě znovu zadávat, vrátíte-li se na dříve navštívené místo.

Soundbar uchovává v paměti čtyři nejnovější profily označené názvem sítě. Obvykle se pokusí připojit k některému z uložených profilů a průvodce sítí budete potřebovat, jen když se to nepodaří.

Navštívíte-li nějaké místo pouze jednou, můžete jeho profil smazat, abyste nepřišli o ostatní profily.

1. Stisknutím a přidržením tlačítka MENU otevřete nabídku aktuálního režimu.
2. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[System settings]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT.
3. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Network]** a krátkým stisknutím tlačítka SELECT otevřete nastavení sítě.
4. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Network profile]** a krátkým stisknutím tlačítka SELECT zobrazte uložené profily. Právě používaný profil (pokud nějaký je) je označen hvězdičkou.
5. Chcete-li profil z paměti odstranit, zvýrazněte jej tlačítka nabídka nahoru a dolů a krátce stiskněte tlačítko SELECT.
6. Soundbar nabídne volbu **[YES]** nebo **[NO]**. Tlačítka nabídka doleva a doprava zvolte **[YES]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT; zvolený profil se smaže.

POZNÁMKA: Právě používaný profil smazat nelze.

Vymazání nastavení sítě

Předáváte-li soundbar někomu jinému, možná budete chtít odstranit všechna uložená nastavení sítě. Tato funkce je ze soundbaru vymaže.

1. Stisknutím a přidržením tlačítka MENU otevřete nabídku aktuálního režimu.
2. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[System settings]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT.
3. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Network]** a krátkým stisknutím tlačítka SELECT otevřete nastavení sítě.
4. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Clear network settings]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT.
5. Soundbar nabídne volbu **[YES]** nebo **[NO]**. Tlačítka nabídka doleva a doprava zvolte **[YES]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT; nastavení sítě se smaže.
6. Nechcete-li nastavení mazat, zvýrazněte **[NO]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT; displej se vrátí do předchozí nabídky.

Ruční nastavení sítě

Nechcete-li k automatickému nastavení sítě používat DHCP, nebo má-li vaše síť skrytý název (SSID), je nutné zadat některé parametry ručně. Běžný uživatel ruční nastavení nepotřebuje; slouží pro síť, kde konfiguraci zařízení neřídí router, nebo kde je potřeba vlastní nastavení. Předpokládá se, že uživatel má dostatečné znalosti použitých pojmů a hodnot. Používá se adresní schéma IPv4.

1. V nabídce nastavení sítě zvolte **[Manual settings]**. Poté zvolte, zda se chcete připojit kabelem (**[Wired]**) nebo bezdrátově (**[Wireless]**). U bezdrátového připojení je až devět obrazovek nastavení, což ukazuje značka postupu „1 of 9“ v pravém horním rohu displeje; u kabelového připojení je obrazovek pět. Kroky nastavení jsou v obou případech v zásadě stejné.
2. V následujících nabídkách lze nastavit:
 - **[DHCP]** – zapnuto nebo vypnuto;
 - **[IP address]** – adresa IP, například 192.168.1.25;
 - **[Subnet mask]** – maska podsítě, například 255.255.255.0;
 - **[Gateway address]** – adresa brány, například 192.168.1.1;
 - **[DNS address]** – primární a sekundární adresa DNS;
 - **[SSID]** – název sítě; je potřeba u bezdrátového připojení, není-li název vyslán;
 - klíč a nastavení WEP, WPA nebo WPA2.

Při zadávání čísel, názvu sítě nebo klíče Wi-Fi mají tři ovládací prvky na pravé straně obrazovky zvláštní funkce; rychle je vyvoláte stisknutím tlačítka INFO a poté tlačítka nabídka nahoru a dolů a tlačítkem SELECT:

- **[BKSP]** – smaže právě zadaný znak (dlouhým stisknutím smažete vše); dalším stisknutím tlačítka INFO se vrátíte k zadávání;
- **[OK]** – potvrdí zadaný šifrovací klíč;
- **[CANCEL]** – zruší zadávání a vrátí se na obrazovku voleb TKIP / AES.

Po dokončení nastavení by se měl soundbar k síti připojit. Podaří-li se to, vrátí se do nabídky nastavení sítě; nepodaří-li se, zobrazí hlášení „Failed to connect“ (připojení se nezdařilo). Poté je třeba zjistit, které nastavení je třeba změnit, případně zda příčina není jinde v síti. Po připojení se nastavení sítě uloží a zůstane v paměti i po odpojení soundbaru od sítě.

Zobrazení verze softwaru

Verze softwaru slouží pro informaci a pro potřeby zákaznické podpory.

1. Stisknutím a přidržením tlačítka MENU otevřete nabídku aktuálního režimu.
2. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[System settings]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT.
3. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[System info]** a krátkým stisknutím tlačítka SELECT zobrazíte verzi softwaru a identifikátor přístroje. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zobrazíte další údaje.
4. Tlačítkem MENU zobrazení ukončíte.

Zvuková nápověda k internetovému rádiu

Soundbar nabízí k internetovému rádiu zvukovou nápovědu.

1. Při zapnutém soundbaru v režimu internetového rádia stiskněte a přidržte tlačítko MENU.
2. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Station list]** a krátce stiskněte tlačítko SELECT.
3. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[Help]** (nápověda) a krátkým stisknutím tlačítka SELECT nabídku otevřete.
4. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvýrazněte **[FAQ]** (časté dotazy) a krátkým stisknutím tlačítka SELECT je zobrazte.
5. Tlačítka nabídka nahoru a dolů zvolte dotaz, který vás zajímá, a krátkým stisknutím tlačítka SELECT si poslechněte odpověď. Podle potřeby upravte hlasitost.

Zvukové kodeky

Soundbar podporuje řadu zvukových kodeků, díky nimž je kompatibilní se širokým okruhem internetových stanic. Umožňují také přenášet hudbu z počítače nebo z jiných zdrojů kompatibilních s DLNA.

Pro každý kodek existuje mnoho přenosových protokolů, a i když internetová stanice používá podporovaný formát, neznamená to, že s vaším soundbarem bude fungovat každá taková stanice. Databáze stanic, ke které se soundbar připojuje, je z hlediska kompatibility kontrolována, takže většina stanic by měla hrát bez potíží. Podobně u přenosu z počítače: i podporovaný kodek se může vyskytovat v mnoha jemných obměnách formátu, značkování i protokolů (a to i v rámci UPnP). Obecně platí, že soundbar podporované formáty s většinou běžných serverů UPnP přehraje.

Následující tabulka shrnuje maximální podporované datové toky pro jednotlivé formáty. Vyšší hodnoty mohou být v některých případech přehratelné, může to však ovlivnit chování přístroje.

Kodek	Maximální podporovaný datový tok
AAC (LC, HE, HE V2)	320 kb/s

ALAC ^{(1) (5)}	1,5 Mb/s
FLAC ^{(2) (5)}	1,5 Mb/s
LPCM ⁽³⁾	1,536 Mb/s
MP3	320 kb/s
WAV ⁽³⁾	1,536 Mb/s
WMA ⁽⁴⁾	320 kb/s

Všechny kodeky podporují pouze dvoukanálové (stereofonní) soubory. Všechny kodeky podporují vzorkovací frekvence do 48 kHz (včetně 32 kHz a 44,1 kHz). Soubory chráněné technologií DRM soundbar nepřehraje.

1. V souborech ALAC je podporována 16bitová vzorkovací hloubka.
2. V souborech FLAC je podporována 16bitová i 24bitová vzorkovací hloubka.
3. Maximální podporovaný datový tok platí pro vzorkování 48 kHz, dva kanály a 16 bitů na vzorek.
4. Formáty WMA Lossless, WMA Voice a WMA 10 Professional ani soubory chráněné technologií DRM podporovány nejsou.
5. Používáte-li soundbar jako součást skupiny zařízení ve více místnostech, přehrají se soubory ve formátech ALAC a FLAC pouze na hlavním zařízení skupiny.

Technické údaje

Napájení	
Síť	100–240 V AC, 50/60 Hz
Baterie dálkového ovládání	2× CR2032
Připojení	
Ethernet	10/100 Mb/s přes konektor RJ-45
Wi-Fi	802.11 b, g, n, a se šifrováním WEP a WPA / WPA2; kompatibilní s pásmy 2,4 GHz a 5 GHz
Standardy Bluetooth	A2DP, AVRCP
Podporované kodeky Bluetooth	aptX, SBC, AAC
Frekvenční rozsah	
FM	87,5–108 MHz
DAB	174,928–239,200 MHz
Obvodové vlastnosti	
Optický digitální vstup, 2×	konektory typu Toslink
Koaxiální digitální vstup	konektor cinch
Vstup AUX IN	průměr 3,5 mm, stereo
Vstup LINE IN	konektory cinch (levý, pravý)
Výstup pro externí subwoofer	konektor cinch
Anténní systém	
Wi-Fi	vestavěná anténa
DAB / FM	vnitřní anténa; vnější anténa přes konektor typu F

Společnost Sangean si vyhrazuje právo měnit technické údaje bez předchozího upozornění.

RECYKLACE: Odpadní elektrická zařízení nepatří do domovního odpadu. Odevzdejte je k recyklaci na místě k tomu určeném. O možnostech recyklace se informujte u místního úřadu nebo u prodejce (směrnice o odpadních elektrických a elektronických zařízeních).