



CZ NÁVOD K OBSLUZE

Internetové, DAB+ a FM stolní rádio DDR-66BT



Obj. č.: 143 40 46



Vážení zákazníci,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup internetového, DAB+ a FM stolního rádia DDR-66BT. Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod k obsluze.

Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!



Aplikace UNDOK vám umožňuje dálkově ovládat systém Smartlink 9 (DDR-66BT) běžící na vašem chytrém telefonu Android, iPhone, iPod touch nebo iPad. Pomocí aplikace UNDOK™ můžete ovládat ze svého chytrého telefonu nebo tabletu každé zařízení se systémem Smartlink a streamovat svojí oblíbenou hudbu nebo stanici. Aplikace UNDOK™ je dostupná pro systém Android a iOS. Jednoduše si ji stáhněte z Apple Tune App store, nebo z Android Google Play store.



Slovní značka a logo Bluetooth® jsou registrované obchodní známky, jejichž vlastníkem je Bluetooth SIG, Inc. a společnost SANGEAN ELECTRONICS INC. je používá na základě poskytnuté licence.



Sangean Smartlink 9 (DDR-66BT) pracuje s audio technologií Qualcomm® aptX™. Qualcomm je obchodní známka společnosti Qualcomm Incorporated, registrovaná v USA a v dalších zemích a používá se na základě povolení. aptX je také je obchodní známka společnosti Qualcomm Incorporated, registrovaná v USA a v dalších zemích a používá se na základě povolení.

Před uvedením do provozu

Abyste mohli využívat funkce internetového rádia, budete potřebovat:

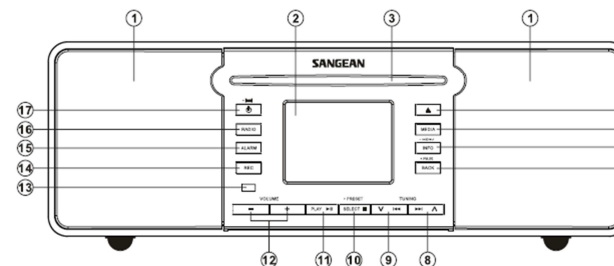
- Širokopásmové internetové připojení (není potřeba pro funkce DAB, FM nebo přehrávače).
- Bezdrátový přístupový bod (WiFi), nebo kabelové ethernetové připojení k síti, nejlépe přes router. V mnoha případech se širokopásmový modem, router a bezdrátový přístupový bod kombinuje v jednom zařízení, které vám poskytuje váš poskytovatel internetového připojení nebo které si můžete zakoupit v specializovaném obchodě.
- Pokud je vaše síť zabezpečena přístupovým heslem (WEP, WPA/WPA2), bude potřeba znát toto heslo, aby internetové rádio mohlo komunikovat v síti, resp. váš router musí nabízet zabezpečené nastavení WiFi (WPS).

Pokud se internetové rádio připojuje k bezdrátové síti, obvykle by mělo být ve vzdálenosti 10 – 20 m od přístupového bodu. Skutečný dosah sítě však závisí na konstrukci a typu budovy, na dalších bezdrátových sítích v okolí a na možných zdrojích rušení. Funkce DAB a FM na rádiu můžete využívat všude tam, kde rádio dokáže přijímat signál příslušné stanice.

DŮLEŽITÉ:

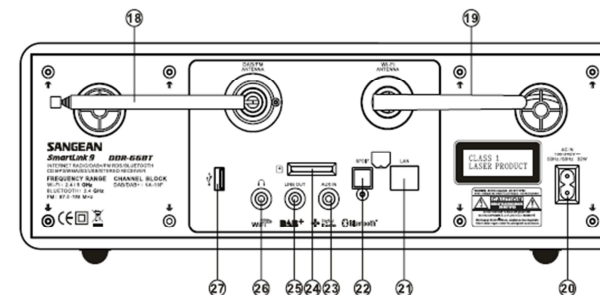
Dříve než budete pokračovat, ujistěte se, že máte zapnutý přístupový bod nebo router a že v místě použití máte připojení k internetu (můžete si to ověřit pomocí počítače). Abyste zprovoznil připojení k internetu, musíte si přečíst návod k obsluze svého přístupového bodu, resp. routeru.

Ovládací prvky a připojení

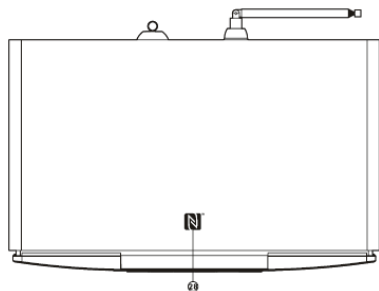


- | | | |
|-------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|
| 1. Reproductor | 8. Tlačítko ladění nahoru | 12. Tlačítko ovládnání hlasitosti |
| 2. LCD displej | 9. Tlačítko ladění dolů | 13. Senzor dálkového ovládnání |
| 3. Čtečka CD | 10. Tlačítko Select/Stop/Preset | 14. Tlačítko nahrávání |
| 4. Tlačítko vysunutí CD | 11. Tlačítko Play/Pause | 15. Tlačítko budíku |
| 5. Tlačítko Media | | 16. Tlačítko Radio |
| 6. Tlačítko Info/Menu | | 17. Tlačítko Standby/Sleep |
| 7. Tlačítko párování | | |

Ovládací prvky a připojení (zadní strana)



18. Teleskopická anténa
19. WiFi anténa
20. Připojení k napájení
21. Ethernetové připojení
22. Zdička optického výstupu

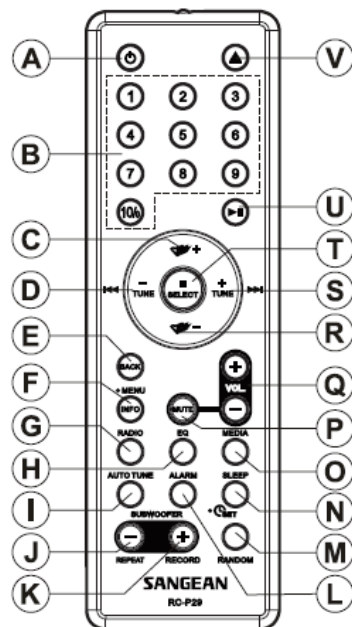


28. Plocha detekce NFC připojení

23. Vstupní zdička AUX
24. Slot SD karty
25. Zdička LINE OUT
26. Zdička připojení sluchátek
27. Zdička USB

Dálkový ovladač

- A. Tlačítko On/Standby
- B. Numerická tlačítka 1 – 10/0
- C. Tlačítko navigace ve složce nahoru
- D. Tlačítko ladění dolů a posunu dozadu
- E. Tlačítko Back
- F. Tlačítko Info/Menu
- G. Tlačítko Radio
- H. Tlačítko EQ
- I. Tlačítko AUTO TUNE
- J. Tlačítko REPEAT
- K. Tlačítko RECORD
- L. Tlačítko ALARM
- M. Tlačítko RANDOM
- N. Tlačítko SLEEP a nastavení hodin
- O. Tlačítko MEDIA
- P. Tlačítko MUTE
- Q. Nastavení hlasitosti
- R. Tlačítko navigace ve složce dolů
- S. Tlačítko ladění nahoru a posunu dopředu
- T. Tlačítko SELECT/STOP
- U. Tlačítko PLAY/PAUSE
- V. Tlačítko vysunutí CD



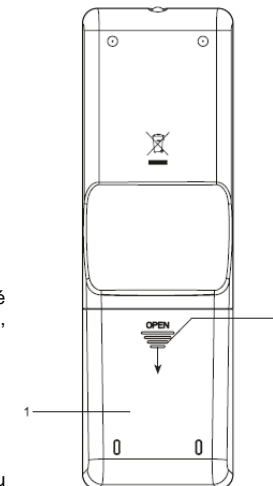
Vložení a výměna baterií v dálkovém ovladači

1. Zatlačte na pojistku ve směru šipky na obrázku vpravo a zvednutím odstraňte kryt schránky baterií na zadní straně dálkového ovladače.
2. Vložte do schránky 2 baterie typu AAA, 1,5 V při zachování správné polaritě (+) a (-), která je vyznačena na koncích baterií a uvnitř schránky.
3. Přiložte na schránku kryt a zatlačením směrem k volnému konci ho zajistěte na místě.
4. Pokud se dálkový ovladač nebude delší dobu používat, vyjměte z něj baterie.

DŮLEŽITÉ:

Baterie se nesmí vystavovat silným zdrojům tepla, jako je přímé sluneční světlo, oheň apod. Nenechávejte baterie v dosahu dětí, protože hrozí nebezpečí spolknutí.

1. Schránka baterií
2. Pojistka krytu



Funkce dálkového ovladače

Většinu funkcí rádia Smartlink (DDR-66BT) lze ovládat buď z panelu na rádiu, nebo dálkovým ovladačem. Nicméně existuje několik funkcí, které můžete ovládat jen dálkovým ovladačem.

Jen pomocí dálkového ovladače máte přístup k následujícím funkcím:

- Výběr skladby na CD podle čísla stopy
- Ztlumení zvuku (Mute)
- Automatické ladění DAB/FM
- Funkce přehrávání v náhodném pořadí CD/SD/USB

Podobně jako při ovládání na čelním panelu rádia, vyžadují některé operace, abyste tlačítko stiskli a podrželi (podrobněji viz níže v příslušné části návodu). V takovém případě jednoduše podržte 2 – 3 sekundy prst na příslušném tlačítku dálkového ovladače, dokud na displeji rádia neuvídněte, že pokyn byl přijat.

Možnosti dálkového ovládání v síti

Nastavení PIN

Vaše rádio se může ovládat pomocí aplikace nainstalované na Apple iPhone, iPod touch, nebo iPod. Použitím číselného PIN kódu můžete zajistit, že vaše rádio se bude moci ovládat jen z vašeho vlastního zařízení Apple a ne z nějakého jiného zařízení.

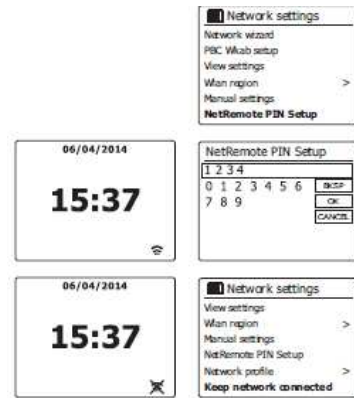
Aplikace k dálkovému ovládání má název UNDOK a můžete si ji stáhnout z Apple Tune App store, nebo z Android Google Play store. Podrobnější informace k použití této aplikace najdete níže v návodu.

Výchozí nastavení PIN kódu je „1234“ a tento kód se zadá v aplikaci UNDOK na vašem zařízení, když se poprvé připojí k rádiu. Tento PIN kód si můžete podle potřeby změnit v menu síťových nastavení (Network settings) pod položkou „NetRemote PIN Setup“. K dalšímu připojení rádia k aplikaci se pak použije vámi nastavený PIN kód.

Trvalé připojení k síti

Ve výchozím nastavení se rádio po přechodu do pohotovostního režimu odpojí od bezdrátové sítě. Minimalizuje se tím spotřeba, ale znamená to, že budete muset rádio manuálně zapínat, abyste mohli používat program dálkového ovládání.

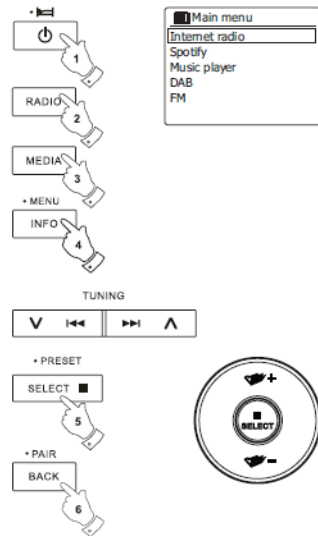
Když potřebujete rádio dálkově ovládat, i když je v pohotovostním režimu, můžete v menu nastavení zvolit možnost „Keep network connected“, aby si rádio zachovalo stálé připojení k síti. Podle toho, které z nastavení zvolíte, se na displeji bude v pohotovostním režimu ukazovat buď indikátor WiFi signálu, nebo bude tento ukazatel přeškrtnutý.



Navigace v menu

V této části návodu popisujeme základní způsoby ovládání internetového rádia Smartlink (DDR-66BT). Pokyny používané v jednotlivých provozních režimech uvádíme níže v dalších částech návodu.

1. Stisknutím tlačítka Standby se rádio přepne z pohotovostního režimu do provozního režimu. Pokud se tlačítko Standby během používání rádia, vrátí se do pohotovostního režimu a na displeji se ukáže čas.
2. Opakovaným stisknutím tlačítka Radio se postupně rádio přepíná do provozního režimu FM, Aux-in, Internetové rádio, Spotify a DAB.
3. Opakovaným stisknutím tlačítka Media se postupně rádio přepíná do provozního režimu USB, SD, Bluetooth, Music player a CD.
4. Stisknutím a přidržením tlačítka Info/menu se dostanete do nabídky menu. Tlačítko Info vám umožňuje také zobrazit informace k poslouchané stanici nebo k přehrávanému hudebnímu souboru.
5. Mnoho operací vyžaduje, aby uživatel provedl výběr v menu. V takovém případě zvýrazněte pomocí tlačítek ladění nahoru a dolů (Tuning Up, nebo Tuning Down) na panelu rádia (nebo tlačítka Folder Up a Folder Down na dálkovém ovladači) příslušnou položku menu a vyberte ji tlačítkem Select. Pokud je v nabídce menu víc než 5 položek, tak se bude displej automaticky pohybovat nahoru a dolů, aby se zobrazili i další položky. V případě, že je v nabídce menu hodně položek, rádio vám umožňuje přeskočit na opačný konec v obou směrech. Snadněji se tak dostanete k položkám na konci dlouhé nabídky, jako je např. seznam zemí nebo internetových rozhlasových stanic.
6. Pokud se při navigaci v menu dopustíte chyby, běžně se můžete pomocí tlačítka Back vrátit zpět nebo na vyšší úroveň menu. I když na obrázku vpravo uvádíme tlačítka na panelu internetového rádia, funkce jsou dostupné také na dálkovém ovladači.



Nastavení sítě

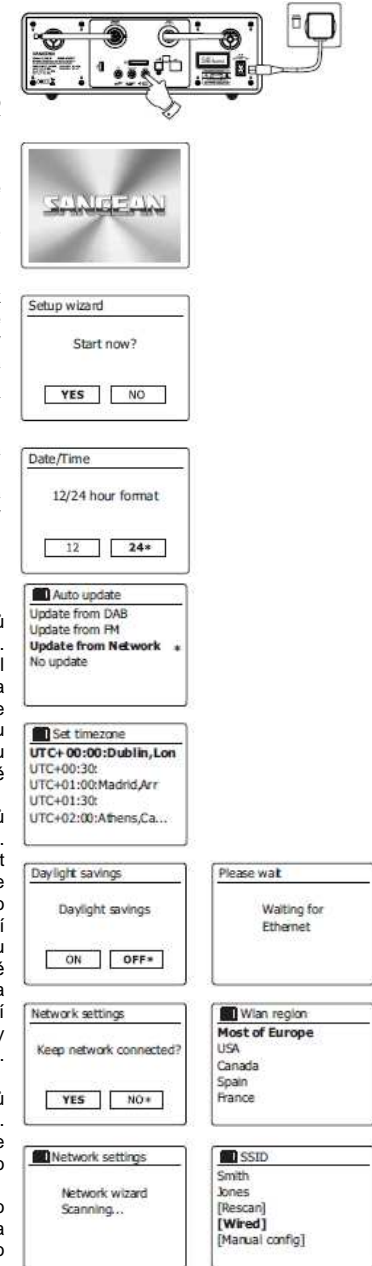
Připojení rádia k síti počítače

1. Položte rádio na rovný povrch a zástrčku napájecího kabelu zapojte do napájecí zdičky, která je v na zadní straně rádia. Dejte pozor, abyste celou zástrčku zasunuli úplně do zdičky.
2. Pokud chcete používat kabelové připojení k síti, zapojte ethernetový kabel do zdičky na zadní straně rádia.
3. Druhý konec napájecího kabelu zapojte do elektrické zásuvky.

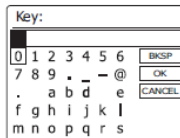
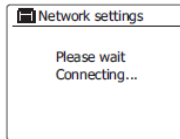
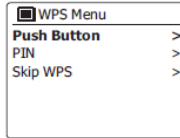
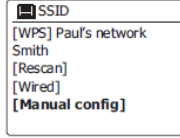
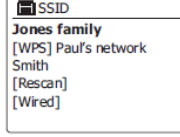
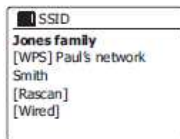
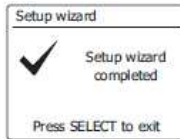
DŮLEŽITÉ:

Zástrčka napájecího kabelu slouží jako prostředek připojení rádia k napájení. Síťová zásuvka, do které se rádio připojí, musí zůstat během provozu dostupná. Aby se rádio zcela odpojilo od napájení, musí se zástrčka napájecího kabelu vytáhnout úplně ze síťové zásuvky.

4. Pokud zapojíte napájení, displej na rádiu se rozsvítí a zobrazí se nápis „SANGEAN“ a „STARTING“ spolu s indikátorem průběhu startu. Při prvním použití rádia (nebo po resetování na tovární nastavení) se na displeji zobrazí průvodce nastavením „Setup Wizard“ a zvýrazněná položka „YES“. Stiskněte tlačítko Select, aby se spustil průvodce nastavením. Na obrazovce se objeví dotaz, zda chcete, aby se při dalším startu rádia průvodce spustil znovu. Poté se dostanete do hlavního menu.
5. Stiskněte tlačítko ladění nahoru (Tuning Up), nebo dolů (Tuning Down) na panelu rádia (nebo Folder Up, resp. Folder Down na dálkovém ovladači), aby se zvýraznil požadovaný formát zobrazení času (12, nebo 24 hodin) a tlačítkem Select potvrďte výběr. Na displeji se ukáže menu, které vám nabízí možnost určit automatickou aktualizaci času. Ve většině případů je nejlepší volbou použít výchozí nastavení aktualizace času ze sítě „Update from Network“.
6. Stiskněte tlačítko ladění nahoru (Tuning Up), nebo dolů (Tuning Down) na panelu rádia (nebo Folder Up, resp. Folder Down na dálkovém ovladači) a vyberte možnost automatické aktualizace času (Auto Update). Čas se může aktualizovat z DAB nebo FM rádia, ze sítě, nebo můžete aktualizaci času vypnout. Ve výchozím nastavení se čas aktualizuje ze sítě. Pokud zvolíte některou jinou možnost, přejděte ke kroku 9. V opačném případě budete muset nejdříve nastavit správné časové pásmo a použití letního času (viz níže). Pokud si vyberete vypnutí aktualizace času („No Update“), bude potřeba hodiny nastavit manuálně (viz níže „Manuální nastavení času“). Svůj výběr potvrďte tlačítkem Select.
7. Stiskněte tlačítko ladění nahoru (Tuning Up), nebo dolů (Tuning Down) na panelu rádia (nebo Folder Up, resp. Folder Down na dálkovém ovladači) a zvýrazněte vaše časové pásmo. Pro potvrzení výběru stiskněte tlačítko Select.
8. Podle země použití bude potřeba nastavit použití letního času. Pomocí tlačítka Folder Up, resp. Folder Down na dálkovém ovladači zvýrazněte „YES“, aby se aktivovalo použití letního času, nebo vyberte „NO“, když letní čas nechcete používat a poté stiskněte pro potvrzení tlačítko Select.



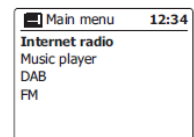
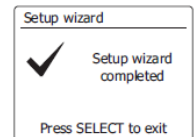
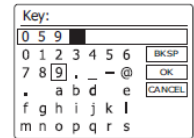
9. Po nastavení letního času se na displeji objeví otázka „Keep network connected?“. Pokud chcete, aby rádio zůstalo připojeno k síti i v pohotovostním režimu, reagujte výběrem „YES“. Umožní se tak, abyste mohli v ovládacím programu zapínat rádio podle potřeby. Pokud vyberete „NO“, tak se rádio po přepnutí do pohotovostního režimu nebo do režimu DAB, resp. FM odpojí od WiFi sítě. Minimalizuje se tím spotřeba, ale znamená to, že budete muset rádio zapínat manuálně, abyste mohli použít buď funkci Spotify Connect, nebo „Play to“, nebo nějaký program dálkového ovládní, jako např. aplikaci UNDOK. Stisknutím tlačítka Folder Up, resp. Folder Down zvýrazníte požadovanou možnost a poté tlačítkem Select výběr potvrdíte.
10. Na displeji se pak objeví seznam možností regionálních nastavení sítě. Stisknete tlačítko ladění nahoru (Tuning Up), nebo dolů (Tuning Down) na panelu rádia (nebo Folder Up, resp. Folder Down na dálkovém ovladači) a zvýrazníte požadovaný region a tlačítkem Select výběr potvrdíte. Toto nastavení provedete, i když hodláte používat ethernetové připojení. Rádio pak zjistí dostupné WiFi sítě. Pokud budete používat WiFi, doporučujeme vytáhnout WiFi anténu do svislé polohy.
11. Na rádiu se otevře průvodce nastavením sítě a zobrazí se „Scanning...“. Po chvíli se ukáže seznam dostupných WiFi sítí. Pokud hodláte používat WiFi připojení, přejděte ke kroku 12. Pro použití ethernetového připojení k routeru (s automatickým nastavením) tlačítkem Folder Up, resp. Folder Down na dálkovém ovladači vyberte položku menu „[Wired]“. Tlačítkem Select výběr potvrdíte a rádio se pokusí připojit k síti. V případě, že vaše síť umožňuje automatickou konfiguraci (to je běžný stav), rádio získá síťovou adresu a na displeji by se mělo objevit, že probíhá připojování „Connecting...“ a poté se průvodce nastavením sítě ukončí. Na displeji uvidíte „Setup wizard completed“.



- Stisknete tlačítko Select, aby se průvodce zavřel a ukázalo se hlavní menu.
- Na konektoru jsou dvě LED kontrolky. V případě problémů s kabelovým připojením vám pomůžou identifikovat možnou příčinu problému. Žluté svítí ON = Připojení se navázalo; OFF = bez připojení. Bliká žlutá LED = Přenos dat Zeleně svítí ON = připojení 100 Mbit/s; OFF = 10 Mbit/s
- Pokud vaše síť nepodporuje automatickou konfiguraci, nebo když ji chcete nastavit manuálně, vyberte v průvodci nastavením sítě namísto „[Wired]“ položku „[Manual config]“.
12. V případě že plánujete používat WiFi připojení, budete muset nejdříve v seznamu dostupných sítí, který se zobrazil v průvodci nastavením, identifikovat vlastní síť. Pokud se v seznamu žádná síť neukáže, bude potřeba nejdříve zprovoznit router (viz návod k obsluze routeru), nebo se také mohlo stát, že jste příliš daleko od routeru. Když rádio detekuje bezdrátovou síť, zobrazí na displeji název (SSID) jejího přístupového bodu. Jedná se o název, který jste přiřadili přístupovému bodu, když jste nastavovali svoji síť, např. „Rodina Novákových“, nebo „Frantova síť“. Pokud router podporuje bezpečné nastavení sítě (WPS), objeví se před názvem sítě označení „[WPS]“. Je možné a v některých lokacích velmi pravděpodobné, že vaše rádio najde víc než jednu síť a v takovém případě byste si měli vybrat síť, ke které se chcete připojit.
13. Stisknete tlačítko ladění nahoru (Tuning Up), nebo dolů (Tuning Down) na panelu rádia (nebo Folder Up, resp. Folder Down na dálkovém ovladači), aby se zobrazil název (SSID) každé bezdrátové sítě, kterou rádio našlo. Když se v seznamu objevila i vaše bezdrátová síť, pokračujte krokem 15. V opačném případě přejděte na krok 14. Pokud se v některém bodě dopustíte chyby, použijte tlačítko Back a vraťte se na předchozí obrazovku.
14. Není-li vaše síť v seznamu nalezených WiFi sítí, může to být také z důvodu, že v nastavení routeru je vysílání SSID zablokováno.

V takovém případě použijte tlačítko Folder Up, resp. Folder Down na dálkovém ovladači a tlačítko Select a vyberte možnost „[Manual Config]“, abyste se dostali k detailům manuálního nastavení sítě „Manual Network Configuration“. Pokud se název vaší sítě vysílá, ale není v seznamu, stisknete tlačítko Back a zkuste znovu vyhledávání sítí. V případě potřeby zkuste přesunout rádio blíže k přístupovému bodu sítě (k routeru).

15. Když jste na obrazovce zvýraznili název bezdrátové sítě, ke které se chcete připojit, stisknete tlačítko Select. Pokud je u názvu sítě indikováni WPS, uvidíte teď další menu, jinak pokračujte krokem 16. Podle druhu WPS na vašem routeru vyberte jednu z možností nabídky WPS (WPS se může aktivovat buď stisknutím tlačítka, nebo pomocí identifikačního čísla). Volba „Push Button“ vás vyzývá k stisknutí tlačítka na routeru a poté stisknete tlačítko Select na rádiu. Obě zařízení by se pak měla propojit pomocí zabezpečovacího klíče. Pod volbou „PIN“ se na displeji ukazuje identifikační číslo, které je potřeba do routeru zadat ve webovém rozhraní nastavení routeru (viz návod k obsluze routeru). Poté stisknete tlačítko Select na rádiu. Pokud chcete vložit přístupové heslo sami (nebo když jste ho už dříve vložili) zvolte možnost „Skip WPS“. Zvolíte-li jednu z možností „Push Button“, nebo „PIN“, na displeji se ukáže „Connecting...“ a poté Setup wizard completed“. Stisknete tlačítko Select a průvodce nastavením se ukončí.
16. V případě, že se přihlašovací heslo k síti nepoužívá, na displeji se ukáže „Connecting...“ a poté Setup wizard completed“. Stisknete tlačítko Select, aby se průvodce nastavením ukončil, a vrátíte se k hlavnímu menu. Rádio se v tomto případě úspěšně připojilo k bezdrátové síti.
17. Pokud se na displeji ukáže „Key“, znamená to, že vaše síť používá některý ze způsobů zabezpečeného přístupu: WEP (Wired Equivalent Privacy), nebo WPA (WiFi Protected Access). Aby se rádio mohlo připojit k síti, budete muset zadat správné heslo WEP, nebo WPA. V případě, že heslo neznáte, obraťte se na osobu, která síť nastavila. Některé routery přicházejí na trh s heslem nastaveným už ve výrobě a v takovém případě ho najdete v dokumentaci k routeru. WPA se zde používá spolu s WPA2. Hesla WEP mají 10, nebo 26 znaků (v rozsahu 0 – 9 a A – F). Některé routery používají pro WEP také heslové fráze, ale tento typ hesla pro WEP není podporován. Frázová hesla pro WPA se skládají z 8 až 63 znaků a tento typ hesla pro WPA rádio akceptuje.
18. Znaky hesla WEP nebo WPA se vkládají pomocí tlačítek pro navigaci v menu směrem nahoru (Up) nebo dolů (Down), doleva (Left) nebo doprava (Right) na dálkovém ovladači a tlačítkem Select. Posunem kurzoru se zvýrazňují jednotlivé znaky a také tři tlačítka v pravé části obrazovky. Právě zvýrazněný znak vložíte stisknutím tlačítka Select. Vložte tímto způsobem celé heslo a pamatujte si, že hesla WEP se skládají jen z číslic 0 – 9 a z písmen A – F. V heslech WPA se rozlišuje psaní malých a velkých písmen. Heslo se musí zadat správně, protože rádio se jinak k síti nepřipojí. Tři tlačítka v pravé části obrazovky mají speciální funkce, ke kterým se dostanete stisknutím tlačítka Info a poté použijte podle potřeby tlačítko nahoru (Up) nebo dolů (Down) a tlačítko Select:
- „BKSP“: Vyberte, když chcete právě vložený znak (podržením vymažete celé zadání).
 - „OK“: Vyberte, když jste vložili celé heslo.
 - „CANCEL“: Vyberte, když chcete zavřít okno a znovu spustit průvodce nastavením sítě.
- Když jste zadali heslo WEP nebo WPA pro zvolený název sítě, na displeji se ukáže „Key [Set]“. Pokud jste dříve zadali jiné heslo, než jste nyní vložili, musíte nesprávné heslo vymazat stisknutím tlačítka „BKSP“. Vymaže se tím indikace „[Set]“. Po vložení posledního znaku hesla WEP nebo WPA zvýrazníte symbol „OK“ a stisknete tlačítko Select. Na displeji se ukáže „Connecting...“ a poté Setup wizard completed“. Stisknete tlačítko Select a průvodce nastavením se ukončí. Rádio se nyní připojí k bezdrátové síti.
19. Když se rádio připojilo k síti (a tím také k internetu), zobrazí se na displeji hlavní menu. Stisknete tlačítko Standby a rádio přejde do pohotovostního režimu. Na displeji se ukáže čas získaný z internetu. Pokud zobrazovaný čas není z nějakého důvodu správný, můžete ho později jednoduše opravit (viz níže „Manuální nastavení hodin“). V případě, že jste úspěšně provedli výše uvedené kroky, rádio se připojilo k routeru a k internetu a nastavilo čas na hodinách. Můžete začít poslouchat rozhlasové stanice z internetu.



Změny síťového připojení

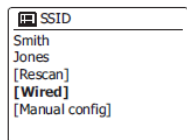
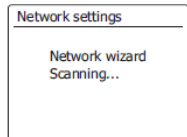
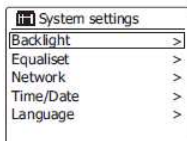
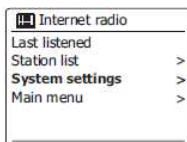
Ve výše uvedených krocích jste si vybrali způsob připojení k internetu (bezdrátové připojení k WiFi, nebo kabelové připojení Ethernet). Z času na čas může být potřeba připojit se k jiným sítím. K nastavení připojení a vyhledání dalších bezdrátových sítí slouží menu nastavení internetu, kde můžete také manuálně nastavit parametry sítě. Podrobnější informace najdete níže – viz také „Síťové profily“.

Nastavení rádia na připojení k jiné WiFi síti

1. V menu nastavení sítě (Network settings) vyberte „Network wizard“. Tento průvodce vám ukáže detaily všech objevených WiFi sítí. Pomocí tlačítek Folder Up, resp. Folder Down na dálkovém ovladači vyberte SSID požadované sítě. Stisknutím tlačítka Select vyberte označenou síť. Rádio pak využije WiFi systém ke komunikaci se sítí. V závislosti na nastavení nové sítě, bude možná potřeba vložit přístupové heslo. Ve výchozím nastavení pak rádio získá IP adresu a další síťová nastavení z vašeho routeru, který používá protokol DHCP.

Nastavení rádia na použití kabelového připojení

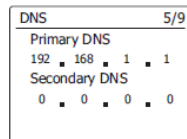
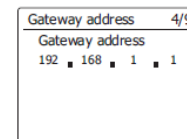
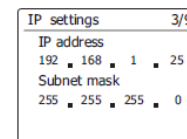
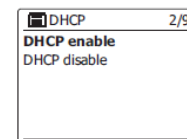
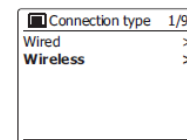
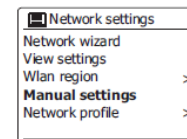
2. Svě rádio můžete připojit k routeru ethernetovým kabelem, který se zapojuje do zdířky s označením LAN na zadní straně rádia. V menu nastavení sítě vyberte „Network Wizard“. Tento průvodce vám zobrazí podrobnosti k nalezeným WiFi sítím. Pomocí tlačítek Folder Up, resp. Folder Down na dálkovém ovladači přejděte v nabídce dolů a označte položku „[Wired]“. Tlačítkem Select ji vyberte. Rádio pak použije ke komunikaci se sítí ethernetové připojení a získá IP adresu a další síťová nastavení z vašeho routeru, který používá protokol DHCP.



Manuální nastavení sítě

Pokud nechcete používat DHCP k automatickému nastavení, nebo když má vaše síť skryté SSID, budete muset některá nastavení sítě vložit manuálně. (Pozor: Síť se skrytým SSID sice zabrání běžným pozorovatelům detekovat vaši síť, ale nedoporučuje se jako prostředek zabezpečení sítě.)

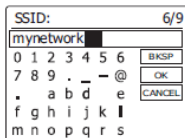
1. V menu nastavení sítě Network settings vyberte položku „Manual settings“. Poté se musíte rozhodnout, zda použijete kabelové („Wired“), nebo bezdrátové („Wireless“) připojení. Pokud zvolíte „Wireless“, objeví se celkem 9 oken nastavení, která jsou označena číslicí 1 až 9 v pravém horním rohu okna. Pod volbou „Wired“ je 5 oken, která jsou také označena číslicí. Kroky nastavení jednotlivých parametrů jsou v zásadě stejné.
2. Další okno se ptá, jestli chcete k nastavení parametrů sítě (IP adresa, maska podsítě, adresa brány, atd.) používat DHCP. Pokud nejste dobře seznámeni s problematikou konfigurace a s příslušnou terminologií, doporučujeme vybrat používání DHCP. Nepotřebujete-li nastavit detaily sítě manuálně, vyberte proto možnost „DHCP enable“. Když jste vybrali „Wired“ a poté „DHCP enable“, rádio naváže připojení k síti automaticky pomocí ethernetového kabelu. V takovém případě pokračujte krokem 11. Když jste zvolili „Wireless“ a „DHCP enable“, pokračujte krokem 6 a nastavte podrobnosti bezdrátového připojení. Pokud jste při některém ze způsobů připojení zvolili „DHCP disable“, pokračujte následujícím krokem a nastavte IP adresu.
3. Manuálně určenou IP adresu byste měli vybrat tak, aby byla kompatibilní s nastavením vašeho routeru a současně byla v síti jedinečná. V případě, že na některých síťových zařízeních používáte DHCP a na jiných manuálně volenou (statickou) IP adresu, použitá IP adresa by měla být mimo rozsah automaticky přidělovaných IP adres. Obvykle jsou první 3 skupiny číslic pro všechna zařízení ve vaší síti stejné. Pro vložení IP adresy použijte tlačítka Folder Up, resp. Folder Down, aby se nastavila hodnota každé skupiny číslic a poté stiskněte tlačítko Select, nebo tlačítko navigace doprava a doleva na dálkovém ovladači pro vložení hodnoty a přesun na další skupinu číslic. Když jste vložili IP adresu, přejděte na vložení masky podsítě. Maska podsítě určuje, které části IP adresy jsou společné v rámci jedné sítě. V případě většiny malých sítí je nastavení masky podsítě 255.255.255.0 a vkládá se stejným způsobem jako IP adresa.



4. Adresa brány je za normálních okolností IP adresa routeru, přes který se rádio připojuje k internetu a vkládá se stejným způsobem jako IP adresa.
5. Ve většině případů se nastavení DNS (DNS = Domain name Server) nastavuje na stejnou IP adresu, jakou má router. V takovém případě se může sekundární DNS nechat na nule. Pro vložení adresy DNS použijte tlačítka Folder Up, resp. Folder Down na dálkovém ovladači, aby se nastavila hodnota každé skupiny číslic a poté stiskněte tlačítko Select, nebo tlačítko navigace doprava a doleva na dálkovém ovladači pro vložení hodnoty a přesun na další skupinu číslic. Opakujte to, dokud nevložíte číslice pro všech osm skupin.

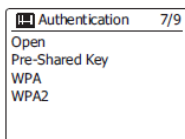
Pokud jste dříve zvolili „wired“ a poté „DHCP disable“, rádio by se mělo nyní připojit k síti pomocí ethernetového kabelu (v takovém případě přeskočte na krok 11).

- Když jste vybrali bezdrátové připojení „Wireless“, v dalším kroku musíte nastavit připojení WiFi, počínaje názvem bezdrátové sítě (SSID), možnostmi zabezpečení a heslem. Pro vložení znaků hesla použijte tlačítka Folder Up, resp. Folder Down, Left a Right na dálkovém ovladači a tlačítko Select. Posunem kurzoru se zvýrazňují jednotlivé znaky a také tři tlačítka v pravé části obrazovky. Právě zvýrazněný znak vložíte stisknutím tlačítka Select. Tímto způsobem vložte celý název sítě.

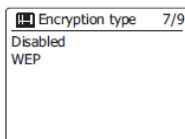


V nastavení SSID se rozlišuje psaní velkých a malých písmen a symbolů. Musíte je vložit úplně stejně, jako při nastavení na vašem routeru. Tři tlačítka v pravé části obrazovky mají speciální funkce, ke kterým se dostanete stisknutím tlačítka Info a poté použijte podle potřeby tlačítko nahoru (Up) nebo dolů (Down) a tlačítko Select:

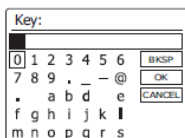
- „BKSP“: Vyberte, když chcete právě vložený znak (podržením vymažete celé zadání).
- „OK“: Vyberte, když jste vložili celý název sítě.
- „CANCEL“: Vyberte, když chcete zavřít okno a znovu přejít na obrazovku nastavení DNS.



- Po vložení názvu sítě musíte zadat způsob zabezpečení, který používá vaše bezdrátová síť. Nastavení by mělo být stejné, jaké jste použili při nastavení svého routeru. Pokud nepoužíváte zabezpečení sítě, zvolte možnost otevřené sítě „Open“. Vaše rádio by se mělo nyní připojit k síti a v takovém případě pokračujte krokem 11. Pokud v síti používáte zabezpečení WEP, vyberte možnost „Pre-Shared Key“ a pokračujte krokem 8. Zbývající možnosti zabezpečení jsou WPA, nebo WPA2 (WiFi Protected Access) – viz krok 9.

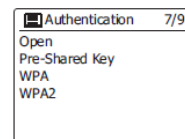


- Pokud jste v kroku 7 zvolili „Pre-Shared Key“, měli byste vybrat možnost WEP. Tento klíč se vkládá jen v rozsahu číslic 0 – 9 a písmen A – F. Heslo bude mít v případě 64 bitového kódování 10 znaků a v případě 128 bitového kódování 26 znaků. Jako ekvivalent velkých písmen A – F rádio přijme i malá písmena a – f. Pro heslo WEP nelze používat mezery nebo speciální symboly.



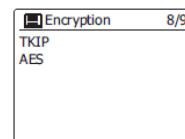
Tři tlačítka v pravé části obrazovky mají speciální funkce, ke kterým se dostanete stisknutím tlačítka Info a poté použijte podle potřeby tlačítko nahoru (Up) nebo dolů (Down) a tlačítko Select:

- „BKSP“: Vyberte, když chcete právě vložený znak vymazat (podržením vymažete celé zadání).
- „OK“: Vyberte, když jste vložili celý klíč.
- „CANCEL“: Vyberte, když chcete zavřít okno a znovu přejít na obrazovku nastavení SSID.

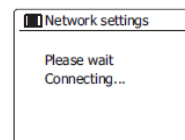
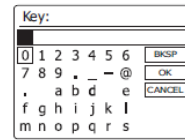


Po vložení klíče by se rádio mělo připojit k síti. Pokračujte krokem 11.

- WPA a WPA2 mají podobný charakter, ale WPA2 nabízí vyšší stupeň zabezpečení. Kteroukoliv z možností vyberete v kroku 7, musíte ji nyní specifikovat. Máte na výběr TKIP (Temporal Key Integrity Protocol) a AES (Advanced Encryption Standard). Jako v předchozích případech by mělo nastavení odpovídat konfiguraci nastavené na routeru. Některé routery umožňují vybrat obě možnosti a router pak vybere tu variantu, kterou podporuje připojené zařízení. Pokud je dostupný standard AES, považuje se za lepší variantu zabezpečení. Rádio vás pak požádá o vložení hesla. Musí se jednat o řetězec v rozsahu 8 až 63 znaků a musí být stejně jako heslo použité na routeru.

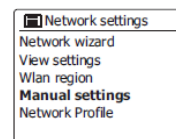


- Pozor:** Při psaní hesla se rozlišuje psaní velkých a malých písmen a symbolů. Dávejte pozor, abyste ho napsali přesně, protože jinak se rádio nepřipojí k routeru. Tři tlačítka v pravé části obrazovky mají speciální funkce, ke kterým se dostanete stisknutím tlačítka Info a poté použijte podle potřeby tlačítko nahoru (Up) nebo dolů (Down) a tlačítko Select:



- „BKSP“: Vyberte, když chcete právě vložený znak vymazat (podržením vymažete celé zadání).
 - „OK“: Vyberte, když jste vložili celý klíč.
 - „CANCEL“: Vyberte, když chcete zavřít okno a znovu přejít na obrazovku pro výběr TKIP/AES.
- Po vložení hesla by se rádio mělo připojit k síti.

- Během připojování k síti se na displeji rádia zobrazuje nejdříve „Processing...“, když se kontroluje přístupové heslo (pokud se používá WiFi připojení) a poté „Connecting...“. V případě úspěšného připojení se rádio vrátí k menu nastavení sítě. Pokud se nedokáže připojit, tak se na displeji objeví zpráva „Failed to connect“ a rádio se vrátí na obrazovku nastavení SSID (krok 6). Po připojení se síťová nastavení uloží a zachovají se, i když se rádio odpojí od napájení. Nyní můžete použít některé z tlačítek Back, Radio nebo Media, abyste získali přístup k dalším funkcím rádia.



Režim internetového rádia

Základy

Předtím než budete moci poslouchat internetové rozhlasové stanice, musíte rádio připojit k síti počítače, buď bezdrátově (WiFi), nebo kabelovým připojením (Ethernet) přes zdířku LAN na zadní straně rádia.

Existují doslova tisíce rozhlasových stanic a také podcastů, které jsou dostupné na internetu. Rádio vám nabízí několik způsobů jak vyhledávat stanice, aby byl jejich výběr co nejjednodušší. Když najdete oblíbenou stanici, můžete ji uložit na předvolbu nebo ji přidat do seznamu oblíbených stanic, aby k ní rádio získalo jednoduchý přístup. Počet předvoleb je omezený (na rádiu je celkem 10 předvoleb), ale do seznamu oblíbených stanic můžete uložit libovolný počet stanic.

Internetové rozhlasové stanice můžete vyhledávat podle jejich lokace. Pokud znáte název stanice a zemi, z které vysílá, můžete stanici najít tím nejjednodušším způsobem. Tímto způsobem si můžete poslechnout také stanice z jiných koutů světa. Internetové stanice lze vyhledávat také podle žánru.



Pokud dáváte přednost určitému druhu hudby, např. Blues, můžete vyhledat stanice, které vysílají tento typ hudby, a můžete si vybrat ze seznamu stanic vysílajících Blues bez ohledu na to, z které země vysílají.



Když znáte alespoň část názvu internetové stanice, můžete ho zadat na rádiu a rádio vyhledá stanice, v jejichž názvu se objevuje hledaná část názvu. Může to být užitečné, když si nejste jisti lokací stanice nebo vysílaným žánrem.



Rádio Smartlink 9 (DDR-66BT) se připojuje do databáze rozhlasových stanic, která slouží mnoha uživatelům v různých zemích a získává tak přístup k širokému rozsahu programové nabídky. Můžete také vyhledávat nedávno přidané stanice (nové stanice) nebo populární stanice.



Výběr stanice podle lokace

1. Stiskněte tlačítko Standby, aby se rádio zapnulo. Poté stiskněte tlačítko Radio a vyberte tak režim internetového rádia.
2. Stiskněte tlačítko ladění nahoru nebo dolů (Tuning Up nebo Down) na panelu rádia, (nebo tlačítko Folder Up nebo Down na dálkovém ovladači), aby se otevřelo hlavní menu internetového rádia. Stiskem tlačítka ladění nahoru nebo dolů (Tuning Up nebo Down) na panelu rádia, (nebo tlačítka Folder Up nebo Down na dálkovém ovladači) zvýrazněte na displeji položku „Station list“ a tlačítkem Select ji vyberte.
3. Stiskněte tlačítko Tuning Up nebo Down na panelu rádia, dokud se na displeji nezvýrazní položka „Stations“ a poté stiskněte tlačítko Select. V závislosti na lokaci, kde se rádio podle vaší internetové IP adresy používá, může nabídnout jeden, nebo více lokálních výběrů (např. stanice „United Kingdom“, nebo „BBC“).
4. Stiskněte tlačítko Tuning Up nebo Down na panelu rádia, dokud se na displeji nezvýrazní položka „Location“ a poté stiskněte tlačítko Select.
5. Stiskněte tlačítko Tuning Up nebo Down na panelu rádia pro procházení seznamu kontinentů. Pokud se zvýrazní požadovaný kontinent, můžete ho vybrat stiskem tlačítka Select.
6. Na displeji se ukáže seznam zemí daného kontinentu. Pokud seznam obsahuje mnoho zemí, můžete v něm plynule procházet libovolným směrem. Když například vyberete Evropu a chcete najít United Kingdom, přejděte stiskem tlačítka z horní části seznamu dolů. Pro výběr požadované země stiskněte tlačítko Select.
7. Obvykle pak zjistíte, že máte možnost vybrat buď všechny stanice „All Stations“, nebo jednu z několika kategorií. Položky v seznamu se řadí vždy abecedně a v dlouhých seznamech můžete přeskakovat stránky seshora dolů nebo naopak.
8. Stiskněte tlačítko Tuning Up nebo Down na panelu rádia, aby se zvýraznila zvolená stanice a poté ji vyberte stisknutím tlačítka Select. Zatímco se rádio připojuje k nové stanici, bude se na displeji ukazovat „Connecting...“. Poté se začne stanice přehrávat. Nastavte si hlasitost podle potřeby. V případě, že stanice nabízí program na vyžádání, tj. dává možnost poslechu programů, které už vysílala, nebo podcastů, ukáže se další okno, v kterém se ukáže název stanice spolu s možností „Podcasts“. Podcasty se vybírají ve vedlejších menu, která jsou typická pro danou stanici a obsah. Může se jednat o jednoduchý seznam programů, nebo také můžete mít možnost vybrat si vysílání podle data a dne v týdnu. Obvyklé příklady uvádíme na obrázku vpravo. K tomuto výběru se dostanete také samostatně z hlavního menu internetového rádia.

Pokud se rádio nemůže připojit k stanici

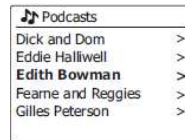
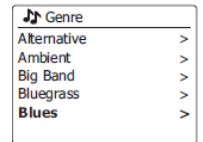
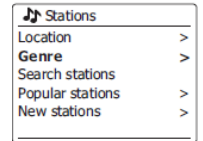
Pozor:

Pokud se rádio nemůže připojit k internetové rozhlasové stanici, obvykle se na displeji objeví, že se jedná o chybu sítě „Network Error“, nebo zastavený příjem signálu „Stopped“. Může to být způsobeno různými důvody, ale obvykle se jedná o některou z následujících příčin:

- Rozhlasová stanice právě nevysílá.
- Rozhlasová stanice nedokáže pojmout vyšší počet posluchačů na internetu.
- Stanice mohla omezit poslech jen na určité země nebo regiony.
- Mohlo dojít k dočasnému přetížení sítě (buď místně, nebo ve vzdálené lokaci), které má vliv na spolehlivost připojení.
- Pokud se rádio připojí k internetu, ale zvuk není plynulý a rádio se musí neustále znovu připojovat, může to být zapříčiněno tím, že vysílací stanice má jen omezenou připojovací kapacitu.

Výběr stanice podle žánru

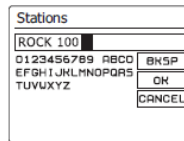
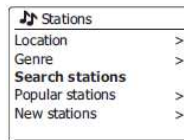
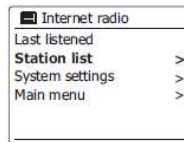
1. Stiskněte a podržte tlačítko Menu, aby se otevřelo hlavní menu internetového rádia. Stiskněte tlačítko ladění nahoru nebo dolů (Tuning Up nebo Down) na panelu rádia, (nebo tlačítko Folder Up nebo Down na dálkovém ovladači), dokud se na displeji nezvýrazní položka „Station list“ a poté stiskněte tlačítko Select.
2. Stiskněte tlačítko ladění nahoru nebo dolů (Tuning Up nebo Down) na panelu rádia, (nebo tlačítko Folder Up nebo Down na dálkovém ovladači), dokud se nezvýrazní položka „Stations“ a poté stiskněte tlačítko Select.
3. Stiskněte tlačítko Tuning Up nebo Down na panelu rádia, (nebo tlačítko Folder Up nebo Down) na dálkovém ovladači, dokud se nezvýrazní položka „Genre“ a poté stiskněte tlačítko Select.
4. Stiskněte tlačítko Tuning Up nebo Down na panelu rádia, (nebo tlačítko Folder Up nebo Down na dálkovém ovladači) pro procházení seznamů jednotlivých typů žánrů. Když se zvýrazní požadovaná položka, můžete ji vybrat tlačítkem Select.
5. Poté máte možnost výběru všech stanic („All Stations“), které vysílají zvolený žánr, nebo seznamu zemí. Když se některá země v seznamu neobjevuje, stanice se může nacházet v seznamu všech stanic. Stiskněte tlačítko Tuning Up nebo Down na panelu rádia, (nebo tlačítko Folder Up nebo Down na dálkovém ovladači) a tlačítkem Select vyberte požadovanou položku.
6. Ukáže se seznam rozhlasových stanic. Stiskněte tlačítko Tuning Up nebo Down na panelu rádia, (nebo tlačítko Folder Up nebo Down na dálkovém ovladači), dokud se na displeji nezvýrazní požadovaná stanice.
7. Pro výběr stanice stiskněte tlačítko Select. Během připojování stanice se na displeji ukazuje „Connecting...“. Pokud se rádio nedokáže k stanici připojit, může být na vině některá z výše uvedených příčin.
8. Nastavte si hlasitost poslechu podle potřeby.



Vyhledávání stanice podle názvu

Může se stát, že znáte název stanice, ale neznáte její lokaci ani žánr. Níže uvedeným postupem můžete stanici vyhledat podle části jejího názvu.

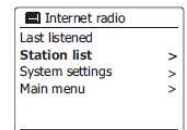
1. Stiskněte a podržte tlačítko Menu, aby se otevřelo hlavní menu internetového rádia. Stiskněte tlačítko Tuning Up nebo Down na panelu rádia, dokud se na displeji nezvýrazní položka „Station list“ a poté stiskněte tlačítko Select.
2. Stiskněte tlačítko Tuning Up nebo Down na panelu rádia, dokud se nezvýrazní položka „Stations“ a poté stiskněte tlačítko Select.
3. Stiskněte tlačítko Tuning Up nebo Down na panelu rádia, dokud se nezvýrazní položka „Search stations“ a poté stiskněte tlačítko Select.
4. Pro vložení hledaného slova (slov) stiskněte tlačítko Folder Up nebo Down, nebo tlačítko Left a Right na dálkovém ovladači, aby se zvýraznil požadovaný znak a pro jeho vložení stiskněte tlačítko Select. Pokud znak zapíšete nesprávně, použijte tlačítko Info, aby se na displeji ukázal znak BKSP pro vymazání vloženého znaku. Po vložení posledního znaku názvu použijte tlačítko Info a poté tlačítko Folder Up nebo Down na dálkovém ovladači, aby se zvýraznil znak „OK“ a stiskněte tlačítko Select pro dokončení vkládání názvu.
5. Rádio vyhledá rozhlasové stanice, které odpovídají zadání. Když mezi dvě položky vyhledávání vložíte mezeru, rádio vyhledá názvy stanic, které obsahují obě položky. Například, když budete vyhledávat pojem „ROCK 100“, může se ve výsledku vyhledávání objevit stanice s názvem „100 Classic Rock Hits“ nebo také stanice s názvem „100.FM Rocks“.
6. Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Down na dálkovém ovladači, aby se zvýraznila stanice, kterou chcete poslouchat a tlačítkem Select výběr potvrďte. Během připojování stanice se na displeji zobrazuje „Connecting...“.



Výběr nové nebo populární stanice

Jak popisujeme výše v části „Internetové rádio – Základy“, vaše internetové rádio se připojuje přes internet k databázi rozhlasových stanic. Tato možnost slouží k zvýraznění stanic, které se nově objevily v seznamu dostupných stanic nebo stanic, které patří mezi posluchače z celého světa k nejoblíbenějším. Vaše rádio vám umožňuje jednoduše vybrat stanice patřící do těchto dvou kategorií pomocí menu, která jsou velmi podobná těm, které slouží k výběru stanice podle žánru a lokace.

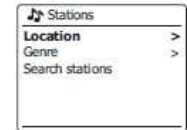
1. Stiskněte a podržte tlačítko Menu, aby se otevřelo hlavní menu internetového rádia. Stiskněte tlačítko Tuning Up nebo Down na panelu rádia, dokud se na displeji nezvýrazní položka „Station list“ a poté stiskněte tlačítko Select.
2. Stiskněte tlačítko Tuning Up nebo Down na panelu rádia, (nebo tlačítko Folder Up nebo Down na dálkovém ovladači), dokud se nezvýrazní položka „Stations“ a poté stiskněte tlačítko Select.
3. Stiskněte tlačítko Tuning Up nebo Down na panelu rádia, (nebo tlačítko Folder Up nebo Down na dálkovém ovladači), dokud se na displeji nezvýrazní položka „Popular stations“, nebo „New stations“. Stiskem tlačítka Select svůj výběr potvrďte.
4. Stiskněte tlačítko Tuning Up nebo Down na panelu rádia, (nebo tlačítko Folder Up nebo Down na dálkovém ovladači) a zvýrazněte stanici, kterou chcete poslouchat. Poté stiskem tlačítka Select svůj výběr potvrďte. Během připojování stanice se na displeji ukazuje „Connecting...“.



Výběr podcastu / poslechu už vysílaného pořadu

Některé rozhlasové stanice umožňují poslech už dříve vysílaných programů. Příkladem může být služba BBC „Listen Again“. Kromě toho určité stanice nebo jednotlivci mohou vytvářet programy určené běžně k stáhnutí na počítač nebo ke kopírování na přenosný mediální přehrávač. Takové pořady se obvykle označují slovem podcast. Oba druhy těchto programů se na rádiu objevují pod položkou „Podcasts“ a pro přístup k nim se používá stejné menu. K poslechu dříve vysílaných programů se můžete dostat také z menu „Stations“.

1. Stiskněte a podržte tlačítko Menu, aby se otevřelo hlavní menu internetového rádia. Stiskněte tlačítko Tuning Up nebo Down na panelu rádia, dokud se na displeji nezvýrazní položka „Station list“ a poté stiskněte tlačítko Select.
2. Stiskněte tlačítko Tuning Up nebo Down na panelu rádia, (nebo tlačítko Folder Up nebo Down na dálkovém ovladači), dokud se nezvýrazní položka „Podcasts“ a poté stiskněte tlačítko Select.
3. Poté můžete vyhledávat podle lokace, žánru, nebo podle části názvu požadovaného podcastu. Vyhledávání funguje úplně stejným způsobem jako vyhledávání běžných rozhlasových stanic. Vyhledávání podle lokace probíhá nejdříve podle kontinentů a poté podle zemí. Poté můžete otevřít seznam všech nalezených položek „All Shows“, nebo pokračovat ve vyhledávání podle zemí a určitého žánru. Vyhledávání podle žánru je rychlejší, protože když zvolíte určitý žánr, v dalším menu se ukáže seznam dostupných podcastů. Vyhledávání podle názvu probíhá stejným způsobem, jako když vyhledáváte určitou stanici, tj. po zadání hledaného textu vyberete symbol „OK“. Pro vyhledání můžete vložit jedno nebo několik částí názvu.
4. Stiskněte tlačítko Tuning Up nebo Down na panelu rádia, (nebo tlačítko Folder Up nebo Down na dálkovém ovladači) a stiskem tlačítka Select svůj výběr podcastu potvrďte. Během vyhledávání podcastu se na displeji ukazuje „Connecting...“.

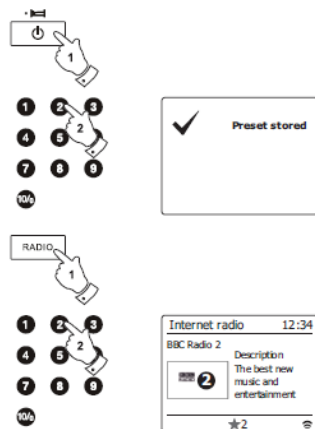


Předvolby stanic

Při tak velkém počtu internetových rozhlasových stanic je žádoucí, abychom měli prostředek pro rychlý přístup k stanicím, které posloucháme nejčastěji. Na vašem rádiu je deset předvoleb, pod které můžete uložit libovolnou internetovou rozhlasovou stanicí. Stanice na předvolbě se zachová v paměti, i když se rádio vypne (viz také níže část „Naposled poslouchané stanice“ a „Nastavení mých oblíbených stanic“).

Uložení stanice na předvolbu

1. Stiskněte tlačítko Standby, aby se rádio zapnulo. Některým z výše popisovaných způsobů naladíte požadovanou stanicí.
2. Pro uložení právě poslouchané stanice na některou z předvoleb stiskněte a podržte tlačítko požadované předvolby (1 – 10) na dálkovém ovladači, až se na displeji ukáže, že stanice se uložila „Preset stored“. Stanice se ukládá pomocí tlačítka předvolby. V případě potřeby opakujte tento postup a uložte stanice na zbývající předvolby. Kromě dálkového ovladače můžete stisknout a podržet tlačítko Preset na panelu rádia a otevřít menu pro nastavení předvoleb. Poté stiskněte tlačítko Tuning Up nebo Down a zvolte požadované číslo předvolby. Stisknutím tlačítka Select uložíte stanicí na zvolenou předvolbu. Na displeji se ukáže, že stanice se uložila na zvolené číslo předvolby „Preset stored“.
3. Stanice, která je už uložena na některé předvolbě, se nově uloženou stanicí přepíše.



Poslech stanice na předvolbě

1. Stiskněte tlačítko Standby, aby se rádio zapnulo a tlačítkem Radio vyberte režim internetového rádia.
2. Stiskněte krátce tlačítko požadované předvolby na dálkovém ovladači a rádio se připojí k stanicí, která je na předvolbě uložena. Používaná předvolba se zobrazí v spodní části displeje.

Naposled poslouchané stanice

Často oceníte, že se můžete vrátit k stanicí, kterou jste už poslouchali. Vaše rádio má funkci naposled poslouchaných stanic („Last Listened“), která vám umožňuje rychlý přístup k 10 naposled poslouchaným stanicím nebo podcastům. Pokaždé, když naladíte novou stanicí, nejstarší stanice v tomto seznamu se vymaže. Seznam naposled poslouchaných stanic se v paměti zachová, i když se rádio odpojí od napájení.

1. Když je rádio zapnuto a je v režimu internetového rádia, stiskněte a podržte tlačítko Menu. Otevře se menu, kde jako první položku uvidíte „Last listened“. Zvýrazněte tuto položku a stiskněte tlačítko Select.
2. Na displeji se pak zobrazí seznam deseti naposled poslouchaných internetových stanic a podcastů. Tlačítkem Tuning Up nebo Down na panelu zvýrazněte položku, kterou chcete poslouchat a stisknutím tlačítka Select ji vyberte, aby se k ní rádio připojilo.

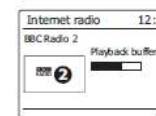
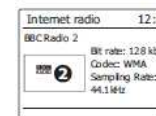
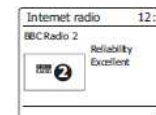
Režimy zobrazení

Vaše rádio má v režimu internetového rádia několik možností zobrazení. Ne u všech internetových rozhlasových stanic musí být dostupné všechny možnosti zobrazení.

1. Různé možnosti můžete procházet, pokud opakovaně stisknete a uvolníte tlačítko Info.
 - a) Description
Zobrazují se informace o rozhlasové stanici nebo běžící text označující jméno interpreta, název titulu, číslo telefonu, atd.
 - b) Genre
Zobrazují se informace k typu programu, např. Pop, Classic, News, atd. a lokace právě poslouchané stanice.
 - c) Reliability
Zobrazuje se spolehlivost datového toku z právě vysílané stanice.
 - d) Format
Zobrazuje se přenosová rychlost a formát poslouchané stanice.
 - e) Playback buffer
Zobrazuje se stav během připojování a přehrávání rozhlasové stanice. Tato informace ukazuje na úroveň spolehlivosti datového streamu přenášeného na rádio. Pokud se napravo od dělicí čáry neukazuje žádný sloupec, se spolehlivost přenosu dat špatná a při poslechu může docházet k výpadkům.
 - f) Format
Zobrazuje se aktuální datum.

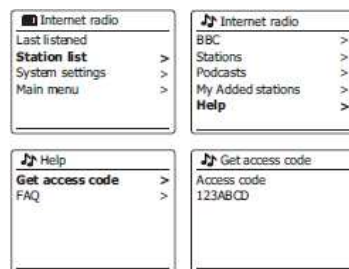
Při poslechu podcastů se můžou zobrazovat další nebo alternativní informace, jako například název a URL adresa vysílaného dílu, typ žánru, kodek, používaný jazyk, přenosová rychlost, vzorkovací frekvence a popis.

Vždy, když se na displeji rádia zobrazují informace (na rozdíl od zobrazení menu), vidíte v pravém horním rohu obrazovky čas a v pravém dolním rohu sílu WiFi signálu nebo indikátor ethernetového připojení.



Prizpůsobení rádia

Kromě možnosti uložení oblíbených stanic na předvolby vám rádio umožňuje vytvořit prizpůsobené seznamy stanic, které se objevují ve dvou zvláštních menu s názvem „My Favourites“ a „My Added Stations“. Rádio se pomocí internetu připojuje k databázi, pomocí které zjišťuje, které stanice jsou dostupné a jak se k nim má připojit. Do této databáze můžete přidat své vlastní výběry, které budou dostupné jen při použití vašeho PC nebo rádia. Ze široké nabídky stanic, které už jsou v seznamu, si můžete zvolit stanice, které se objeví v menu vašich oblíbených stanic („My Favourites“). K výběru můžete také přidávat internetové adresy audio streamu (URL) těch stanic, které zatím v seznamu nemáte. Přidané stanice se poté zobrazí na rádiu pod položkou menu „My Added Stations“.



Vytvoření účtu

1. V internetovém prohlížeči svého počítače otevřete webovou stránku <http://www.wifiradio-frontier.com>. Klikněte na odkaz „Register here“ a podle pokynů na obrazovce si vytvořte účet. V průběhu registrace vás webová stránka požádá o zadání přístupového kódu, pomocí kterého dokáže identifikovat jedinečný kód vašeho internetového rádia, kterým se vaše rádio odlišuje od ostatních. Pro získání přístupového kódu postupujte podle níže uvedených kroků.
2. Když je rádio zapnuto a je v režimu internetového rádia, stiskněte a podržte tlačítko Menu a poté tlačítkem Folder Up nebo Down na dálkovém ovladači zvýrazněte položku „Station list“ a výběr potvrďte tlačítkem Select. Přejděte na položku „Help“ v spodní části menu Station list a stiskněte tlačítko Select, aby se otevřelo menu nápovědy.
3. V menu nápovědy vyberte položku „Get access code“. Za předpokladu, že rádio je připojeno k internetu se zobrazí přístupový kód, který se obvykle skládá ze sedmi znaků (velká písmena a číslice). Zapište si tento kód, abyste ho měli po ruce v dalším kroku. Pokud bude potřeba, abyste se později opětovně zaregistrovali, musíte celý postup zopakovat a získáte nový přístupový kód.
4. Kód, který se zobrazil na rádiu, poté vložte do pole „Access Code“ na webové stránce pro vytvoření účtu. Když jste si vytvořili účet a máte ještě další rádio, které využívá stejnou databázi, můžete ho přidat k svému účtu. Budete k tomu potřeba získat přístupový kód pro každé rádio, které chcete přidat. Všechna tato rádia pak mohou sdílet vaše oblíbené nebo přidané stanice.

Nastavení seznamu oblíbených stanic „My Favorite“

1. Na webové stránce <http://www.wifiradio-frontier.com> můžete vyhledávat z mnohých rozhlasových stanic, které jsou dostupné podle žánru, lokace, nebo jazyka. Také si můžete vybrat některou z nových nebo populárních stanic.
2. Když se vyhledaná stanice objeví na obrazovce vašeho počítače, uvidíte vedle ní ikony „Přehrávání“ a „Přidat k oblíbeným“ (symbol plus a symbol srdíčka). Kliknutím na ikonu přehrávání můžete poslouchat stanici na počítači a kliknutím na ikonu přidání k oblíbeným se stanice přidá do seznamu, který je dostupný na rádiu.
3. Abyste mohli své oblíbené stanice lépe organizovat a třídít, webová stránka vám umožňuje specifikovat název skupiny nebo kategorie, do které se stanice na rádiu zařadí. Vhodnými názvy může být např. „Rock“, „Máminy stanice“ apod. Kdykoli přidáváte další novou stanici, můžete ji přidat do existující kategorie, nebo do nově vytvořené kategorie.
4. Když máte internetové rozhlasové stanice v seznamu s názvem „My Favorite Stations“, můžete je přehrávat z rádia. K těmto stanicím se dostanete z menu internetového rádia pod položkou „My Favourites“.
5. Své oblíbené stanice můžete upravovat nebo vymazat když kliknete na odkaz „My Favourites“ na stránce svého účtu „My Account“. Pro vymazání některé stanice klikněte na ikonu srdíčka a na symbol minus.

Nastavení přidaných stanic „My Added Stations“

1. Pokud chcete poslouchat některou stanici, která není v databázi na webové stránce <http://www.wifiradio-frontier.com>, můžete si ji přidat sami. Budete k tomu potřebovat internetovou adresu (URL) audio systému stanice, kterou chcete přidat. Tuto informaci můžete získat buď přímo ze stanice, na její webové stránce, nebo od jiného posluchače.
2. Na webové stránce svého účtu „My Account“ použijte odkaz „My added stations“, který vám umožní přidat novou stanici nebo upravit detaily už přidané stanice. Můžete například zadat název stanice, který se bude zobrazovat na rádiu. Musíte také uvést webovou adresu, lokaci a údaje k formátu.
3. Když máte internetové rozhlasové stanice v seznamu s názvem „My Added Stations“, můžete je přehrávat z rádia. K těmto stanicím se dostanete z menu internetového rádia pod položkou „My added stations“.
4. Můžete zde přidávat také webové adresy audio streamů, které se nemusí dát přehrávat na rádiu. Pokud se pak pokusíte přehrát takový stream na rádiu, rádio zobrazí chybovou zprávu. Na rádiu Sangean Smartlink 9 (DDR-66BT) lze přehrávat jen internetové audio streamy ve formátu MP3, WMA, AAC a Real Audio.
5. Své přidané stanice můžete upravovat nebo vymazat když kliknete na odkaz „My added stations“ na stránce svého účtu „My Account“. Pro vymazání některé stanice klikněte na ikonu srdíčka a na symbol minus.

Výběr oblíbené stanice

1. Stiskněte a podržte tlačítko Menu, aby se otevřelo hlavní menu internetového rádia.
2. Stiskněte tlačítko Tuning Up nebo Down na panelu rádia, dokud se na displeji nezvýrazní položka „Station list“ a poté stiskněte tlačítko Select.
3. Stiskněte tlačítko Tuning Up nebo Down na panelu rádia, dokud se nezvýrazní položka „My Favourites“ a poté stiskněte tlačítko Select. Na displeji se ukáže seznam vašich oblíbených stanic, který můžete výše uvedeným způsobem upravovat.
4. Stisknutím tlačítka Tuning Up nebo Down na panelu rádia zvýrazněte požadovanou stanici a poté stiskněte tlačítko Select, aby se výběr potvrdil.

Zatímco se rádio připojuje k nové stanici, bude se na displeji ukazovat „Connecting...“. V případě, že stanice nabízí program na vyžádání (tj. dává možnost poslechu programů, které už vysílala), objeví se možnost výběru podcastu nebo už vysílaného programu „Selecting a podcast/BBC Listen again“. V případě, že se nemůžete připojit k určité stanici, nezapomínejte, že některé rozhlasové stanice nevysílají 24 hodin denně a jiné stanice nemusí vysílat permanentně online.



Režim hudebního přehrávače

V operačním systému Windows, Apple Mac a Linux

Hudební přehrávač vám umožňuje přehrávat audio soubory uložené na počítači ve vaší síti. Aby bylo možné přehrávat soubory z počítače v síti, rádio musí být připojeno k programu souborového serveru na počítači (k serveru DLNA) který používá univerzální síťový protokol připojení (UPnP). Pokud máte na počítači systém Windows 7 nebo Windows 8, tak je na něm už dostupný i program serveru DLNA s protokolem UPnP. Jedná se o mediální přehrávač Windows Media Player (verze 12), který vám umožňuje sdílet vaše audio soubory na rádiu. Dovoluje také vybírat pomocí ovladačů na rádiu soubory podle názvu alba, interpreta, atd. Pokud se v této části návodu uvádí pojem Windows 8, zahrnuje také verzi 8.1.

Program Windows Media Player můžete použít k přehrávání souborů ve formátu MP3, WMA, AAC a WAV na vašem rádiu.

V případě, že používáte systém Apple Mac nebo Linux, nebo když máte audio soubory uložené v jiných formátech, jako je např. FLAC, existují i jiné programy UPnP serverů, které si můžete stáhnout na počítač a používat s vaším rádiem. Nezapomínejte, že počítače Apple nepodporují nativní streamování UPnP a že Apple neposkytuje vlastní licenci ekvivalentního streamovacího protokolu (DAAP) třetím stranám.

Hudební přehrávač na rádiu dokáže přehrávat audio soubory ve formátu MP3, WMA, AAC, FLAC a WAV. S programem Windows Media Player lze na rádiu přehrávat také bezztrátové soubory WMA, protože tento program je nejdříve konvertuje na kompatibilní formát a až poté je streamuje na rádio. Rádio nepodporuje přehrávání souborů kódovaných pomocí WMA Voice, WMA 10 Professional a souborů s ochranou DRM.

Když se používá server UPnP, vyhledávání a kritéria pro výběr závisí na softwaru serveru, ale obvykle zahrnují interpreta, album a žánr. Mnoho těchto serverů umožňuje vyhledávat soubory také podle složek, v kterých jsou uloženy a podle dalších kritérií.

Windows Media Player je méně flexibilní než jiné servery UPnP, ale jeho nastavení je jednodušší a dodává se jako standardní vybavení systémů Windows 7, Vista, nebo XP.

Mnoho serverů UPnP umožňuje sdílet také soubory obrázků a videa na jiných zařízeních připojených k stejné síti. V takovém případě (pokud používáte Windows Media Player 11 nebo 12), můžete v menu hudebního přehrávače najít možnost výběru sdílení hudby, videa a obrázků. Pro sdílení na rádiu vyberte jen možnost „Music“, protože jiný obsah nelze na rádiu přehrávat.

Některé programy mediálních serverů UPnP umožňují přizpůsobit si kritéria vyhledávání a poskytují také možnosti indexování, které jsou užitečné, pokud máte uloženou rozsáhlou sbírku hudebních souborů.

Níže uvádíme krátký výběr alternativních mediálních UPnP serverů, který však v žádném případě nepostihuje všechny dostupné servery.

Twonky Media server (Windows, Apple Mac, Linux)

TVersity (Windows)

Elgato EyeConnect (Apple Mac OS X)

Media Tomb (Linux, MAC OS)

Podrobné informace k nastavení a obsluze vámi používaného programu mediálního serveru najdete v dokumentaci k příslušnému produktu.

Sdílení audio souborů přes UPnP server

Pokud používáte Windows 7 nebo 8, tak přehrávač Windows Media Player ve verzi 12 zahrnuje UPnP server, který umožňuje sdílet soubory na rádiu.

V případě Windows Vista nebo XP viz níže „Přístup k audio souborům pomocí UPnP serveru ve Windows Vista a XP“. Není v možnostech tohoto návodu postihnout všechny dostupné možnosti dalších serverů UPnP. Zabýváme se zde jen způsobem použití přehrávače Windows Media Player, protože se jedná o první volbu u většiny uživatelů.

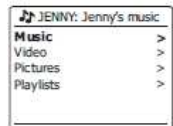
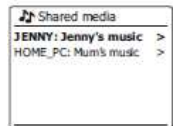
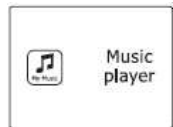
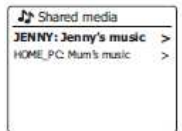
Nastavení přístupu k UPnP v programu Windows Media Player 12

1. Ve Windows Media Player 12 (dále jen WMP 12) můžete vytvořit knihovnu všech mediálních souborů dostupných na PC. Pro přidání nových mediálních souborů vyberte „Knihovna“ > „Hudba“ a poté „Všechny hudební soubory“ nebo „Interpret“, „Album“, atd. Zobrazí se vám aktuální obsah knihovny. Poté můžete jednoduše přetáhnout soubory z jejich původního umístění do knihovny. Další možnosti je zobrazit soubory nebo složky na obrazovce, kliknout na ně pravým tlačítkem myši a vybrat „Přidat do knihovny“ a poté „Hudba“. Tímto způsobem lze do knihovny rychle přidávat další hudební obsah.



V programu WMP 12 klikněte na „Stream“, resp. „Datový proud“ (viz obrázek vpravo) a poté vyberte „Povolit zařízením přehrávat má média“.

2. Následně povolte možnost „Automaticky povolit všem počítačům a zařízením přehrávat má média“. Existují i jiné možnosti, ale pro streamování audio souborů na rádiu je tento způsob nejrychlejší.
 3. Stiskněte tlačítko „Standby“, aby se rádio zapnulo. Poté stiskněte tlačítko Media (podle potřeby i opakovaně), aby se na displeji aktivoval režim „Music Player“.
 4. Stiskněte tlačítko Tuning Up nebo Down na panelu rádia, dokud se na displeji nezvýrazní položka „Shared media“ a poté stiskněte tlačítko Select. Rádio vyhledá dostupné servery UPnP. Vyhledávání může trvat několik sekund, a pokud rádio nenajde žádný server UPnP, objeví se na displeji „<Empty>“.
 5. Po dokončení vyhledávání vyberte pomocí tlačítka Tuning Up nebo Down a tlačítka Select na panelu rádia váš UPnP server. Pokud jste dříve povolili automatické přehrávání médií na rádiu, rádio by se mělo připojit a můžete pokračovat další částí návodu „Lokace a přehrávání mediálních souborů pomocí UPnP“. V případě, že jste automatické přehrávání médií na rádiu nepovolili, na displeji rádia se objeví „Unauthorized“.
 6. Váš počítač vás může upozornit na připojení k serveru UPnP. Aby rádio mohlo získat přístup k hudebním souborům v počítači, budete muset v každém případě v programu WMP 12 kliknout na „Knihovna“, vybrat „Datový tok“ a „Automaticky povolit zařízením přehrávat má média“. Následně vyberte možnost „Automaticky povolit všem počítačům a zařízením přehrávat má média“.
- Kromě této možnosti můžete vybrat také položku „Další možnosti vysílání datovými proudy“ a sdílení můžete povolit jen na vybraných zařízeních, které v seznamu zaškrtnete.
7. V okně „Další možnosti vysílání datovými proudy“ se rádio nejdříve zobrazuje jako nepovolené zařízení. Klikněte na políčko vedle rádia, aby se vedle něj objevilo „Povoleno“.
- Poznámka:**
Pokud používáte firewall Microsoft Windows, musíte ho v programu WMP 12 správně nastavit. V případě, že používáte firewall třetí strany, bude zřejmě potřeba ho nastavit manuálně, aby se umožnila komunikace mezi WMP 12 a rádiem.
 8. Na rádiu vyberte znovu pomocí tlačítka Tuning Up nebo Down a tlačítka Select na panelu rádia váš UPnP server. Pokud je nyní WMP 12 připraven komunikovat s rádiem, objeví se na displeji nějaké možnosti pro výběr hudby.



Lokace a přehrávání mediálních souborů pomocí UPnP

Když jste server UPnP nastavili, aby sdílel mediální soubory s rádiem, můžete podle níže uvedených kroků vybrat soubory, které chcete přehrávat:

1. Stiskněte tlačítko „Standby“, aby se rádio zapnulo. Poté stiskněte tlačítko Media (podle potřeby i opakovaně), aby se na displeji aktivoval režim „Music Player“.
2. Stiskněte tlačítko Tuning Up nebo Down na panelu rádia, dokud se na displeji nezvýrazní položka „Shared media“ a poté stiskněte tlačítko Select. Rádio vyhledá dostupné servery UPnP, což může trvat i několik sekund. Pokud rádio nenajde žádný server UPnP, na displeji se objeví znovu menu hudebního přehrávače.
3. V případě úspěšného vyhledání serveru UPnP stiskněte tlačítko Tuning Up nebo Down na panelu rádia, aby se zvýraznila položka UPnP serveru a poté stiskněte tlačítko Select. Pokud se na displeji objeví několik typů médií, vyberte „Music“ (některé typy UPnP serverů dokážou na vhodná zařízení vysílat také soubory s obrázky a videem).
4. Na rádiu se zobrazí seznam mediálních kategorií, které jsou dostupné

na serveru UPnP, například „Album“, „Artist“ a „Genre“. Pomocí tlačítka Tuning Up nebo Down na panelu rádia vyberte kategorii, kterou chcete procházet a pro potvrzení výběru stiskněte tlačítko Select. Když chcete použít funkci vyhledávání, stiskněte tlačítko Tuning Up nebo Down na panelu, dokud se na displeji nezvýrazní položka „Search“. Pro výběr obsahu, který chcete přehrávat, můžete zadat klíčovou část slova. Když se poprvé vytvoří propojení rádia se serverem UPnP, nemusí být okamžitě k dispozici celý obsah hudební knihovny. UPnP server musí nejdříve načíst všechny soubory, aby mohl identifikovat informace a interpretovi a albu, které jsou jejich součástí. Může také vyžadovat určitý čas, než se připojí k internetu, aby získal další informace, jako například obrázek alba, který se zobrazuje při procházení knihovny na PC. V případě rozsáhlé knihovny to může vyžadovat určitý čas.

Výběr médií

Při vyhledávání pomocí UPnP se uplatňují různá kritéria, které určuje program serveru na vašem počítači. Můžete tak vyhledávat například podle jména interpreta, nebo podle názvu alba a žánru a poté výběr zúžit na jedno album nebo na konkrétní skladbu na albu.

Některé servery UPnP vám umožňují navíc přizpůsobit si možnosti vyhledávání, a proto níže uvedené možnosti považujte jen za příklad možnosti vyhledávání.

Poslech celého alba

- Pomocí tlačítka Tuning Up nebo Down na panelu rádia vyberte vyhledávání obsah podle jména interpreta („Artist“), nebo podle názvu alba („Album“) a žánru („Genre“) a poté pro potvrzení výběru stiskněte tlačítko Select.
- Když se dostanete na úroveň alba nebo složky, v menu se objeví skladby, které dané album nebo složka obsahují. Výsledky vyhledávání jsou v seznamu obvykle seřazeny podle čísel stop (v závislosti na použitém serveru to může být jiné).
- Když jste zvýraznili první stopu v albu, stiskněte tlačítko Select a album se začne přehrávat. V průběhu přehrávání z knihovny médií, můžete výše uvedeným způsobem vybrat k přehrávání jinou část alba. Když vyberete stopu, od které se má album začít přehrávat, rádio začne okamžitě přehrávat nový výběr.

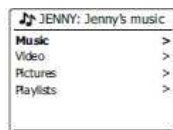
Poslech konkrétní skladby

- Když chcete přehrát jen určitou skladbu ve složce nebo v albu, vyberte nejdříve výše uvedeným způsobem požadovanou složku, resp. album.
- Pomocí tlačítka Tuning Up nebo Down zvýrazněte požadovanou stopu.
- Stiskněte a uvolněte tlačítko Select a stopa se začne přehrávat. Rádio bude poté přehrávat následující stopy stejného alba nebo složky.

Ovládání přehrávání

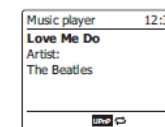
- Přehrávání pozastavíte stisknutím tlačítka Play/Pause.
- Dalším stiskem tlačítka Play/Pause se přehrávání obnoví v místě, kde jste ho pozastavili.
- Stiskem tlačítka Rewind/Tuning Down se začne přehrávat předchozí skladba v seznamu.
- Stiskem tlačítka Fast-forward/Tuning Up se začne přehrávat následující skladba v seznamu.
- Chcete-li přeskočit na jinou část právě přehrávané skladby, stiskněte a podržte tlačítko Fast-forward/Tuning Up, nebo Rewind/Tuning Down. Čím déle tlačítko podržíte, tím rychleji se přehrávač posouvá v přehrávané stopě. Když dosáhnete požadovaný bod, tlačítko uvolníte.

Poznámka: Tato funkce není dostupná při přehrávání souborů ve formátu FLAC.



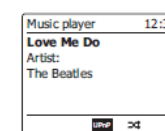
Opakované přehrávání

- Při přehrávání určité skladby aktivujte možnost opakovaní stiskem tlačítka Repeat. Zvolená skladba se bude přehrávat opakovaně a na displeji se bude zobrazovat symbol opakovaní.
- Když chcete funkci opakovaného přehrávání ukončit, stiskněte znovu tlačítko Repeat.



Náhodné přehrávání

- Při přehrávání určité skladby aktivujte možnost přehrávání skladeb v náhodném pořadí stiskem tlačítka Random. Zvolené skladby se budou přehrávat v náhodném pořadí a na displeji se bude zobrazovat symbol náhodného přehrávání.
- Když chcete funkci náhodného přehrávání ukončit, stiskněte znovu tlačítko Random.



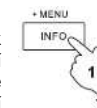
Pokud se současně aktivují obě funkce „Repeat“ i „Random“, tak se na displeji zobrazují oba symboly.

Poznámka:

Funkce přehrávání skladeb v náhodném pořadí se může použít, jen když v aktuálním výběru není víc než 512 stop.

Režim zobrazení

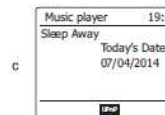
Vaše rádio má v režimu hudebního přehrávače několik možností zobrazení. Dostupnost jednotlivých možností závisí na typu mediálních souborů, jejich formátu a na kapacitě serveru. (Ne všechny mediální servery UPnP podávají informace o mediálních souborech stejným způsobem.)



- Pro procházení různých možností zobrazení stiskněte tlačítko Info.
 - Progress bar: Zobrazuje průběh přehrávání právě poslouchané skladby.
 - Artist: Zobrazuje informace o interpretovi právě poslouchané skladby.
 - Album: Zobrazuje informace o albu právě poslouchané skladby.
 - Format: Zobrazuje informace o přenosové rychlosti a formátu právě poslouchané skladby.
 - Buffer: Zobrazuje informace o interní vyrovnávací paměti během přehrávání médií.

Vždy, když se na displeji ukazuje okno informací (na rozdíl od okna menu), v pravém horním rohu obrazovky se zobrazuje čas a v pravém dolním rohu síla WiFi signálu nebo indikátor ethernetového připojení spolu s indikátorem, který ukazuje, že rádio přijímá mediální data ze serveru UPnP.

Rádio Smartlink 9 (DDR-66BT) dokáže zobrazit také obal alba právě přehrávané skladby. Jeho dostupnost závisí na tom, zda je jeho obrázek součástí přehrávaného souboru, na jeho velikosti (nesmí být příliš velký, resp. server musí být schopen změnit jeho velikost) a na schopnosti serveru UPnP odesílat tento typ souboru na rádio. Obrázek musí být ve formátu JPEG a nesmí být větší než 640 x 480 pixelů. V případě, že rádio nepřijme obrázek alba, zobrazuje se výchozí symbol pro album. Když rádio očekává příjem obrázku alba, ale k přenosu nedochází, neobjevuje se ani obrázek, ani výchozí symbol. Vzhledem k značnému počtu různých druhů formátů obrázků a standardů UPnP/DLNA, nelze považovat za chybu, když se obrázek alba nezobrazí.



Seznamy skladeb k přehrávání (Playlist)

Někdy můžete chtít vytvořit seznam hudebních stop nebo alb, které by bylo možné souvisle přehrávat, aniž byste do přehrávání museli nějak zasahovat (např. když potřebujete hudbu v pozadí pro nějakou party). V menu Playlist na rádiu můžete vytvořit seznam, který bude obsahovat až 500 stop. Skladby a alba pro seznam vyberete na svém serveru UPnP. Seznam skladeb k přehrávání se poté uloží do paměti na rádiu a zůstane tam, dokud se rádio neodpojí od napájení, nebo dokud ho nevymažete.

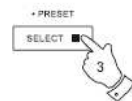
Přidání jednotlivých skladeb do seznamu k přehrávání

1. Při výběru (nebo přehrávání) nějaké skladby ze serveru UPnP stiskněte a podržte tlačítko Select a na displeji se objeví, že skladba byla přidána do seznamu „Added to My playlist“.
2. Skladba se přidá do seznamu k pozdějšímu přehrávání.



Přidání celého alba nebo složky do seznamu k přehrávání

3. Když používáte server UPnP, zvýrazněte vybrané album, interpreta, nebo složku a stiskněte a podržte tlačítko Select. Na displeji se ukáže „Added to My playlist“.
4. Do seznamu se pak přidají postupně všechny jednotlivé skladby ve vybraném albu, zvoleného interpreta, nebo ve složce. V případě potřeby můžete později nechtěné skladby ze seznamu odstranit (viz další část návodu).



Náhled playlistu

1. Stiskněte tlačítko „Standby“, aby se rádio zapnulo. Poté stiskněte tlačítko Media (podle potřeby i opakovaně), aby se na displeji aktivoval režim „Music Player“. Poté se na displeji zobrazí menu „Music Player“.
2. Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Down na dálkovém ovladači, dokud se na displeji nezvýrazní položka „My Playlist“. Stiskem tlačítka Select otevřete seznam skladeb k přehrávání.
3. Seznamem můžete procházet pomocí tlačítka Folder Up nebo Down. U skladeb ze serveru UPnP se zobrazuje jejich název.



Vymazání skladby z playlistu

1. Stiskněte a podržte tlačítko Menu, aby se otevřelo hlavní menu hudebního přehrávače.
2. Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Down na dálkovém ovladači, dokud se na displeji nezvýrazní položka „My Playlist“. Stiskem tlačítka Select otevřete seznam skladeb k přehrávání.
3. Pomocí tlačítka Folder Up nebo Down najdete a zvýrazníte skladbu, kterou chcete vymazat a poté stiskněte a podržte tlačítko Select (na dálkovém ovladači).
4. Rádio vás požádá, abyste potvrdili úmysl vymazat skladbu ze seznamu. Když chcete vymazání potvrdit, stiskněte tlačítko Folder Up nebo Down, aby se na displeji zvýraznilo „YES“. Stiskněte tlačítko Select a skladba se vymaže.
5. V opačném případě zvýrazníte tlačítkem Folder Up nebo Down „NO“ a stiskněte tlačítko Select, aby se vymazání zrušilo.



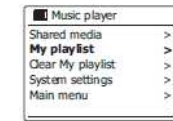
Vymazání celého playlistu

1. Stiskněte a podržte tlačítko Menu, aby se otevřelo hlavní menu hudebního přehrávače.
2. Pro vymazání celého seznamu skladeb stiskněte tlačítko Folder Up nebo Down na dálkovém ovladači, dokud se na displeji nezvýrazní položka „Clear My playlist“. Poté stiskněte tlačítko Select.
3. Když chcete vymazání potvrdit, stiskněte tlačítko Folder Up nebo Down, aby se na displeji zvýraznilo „YES“. Stiskněte tlačítko Select a celý seznam se vymaže.
4. V opačném případě zvýrazníte tlačítkem Folder Up nebo Down „NO“ a stiskněte tlačítko Select, aby se vymazání zrušilo.



Přehrávání playlistu

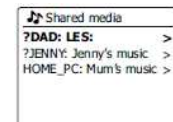
1. Stiskněte a podržte tlačítko Menu, aby se otevřelo hlavní menu hudebního přehrávače.
2. Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Down na dálkovém ovladači, dokud se na displeji nezvýrazní položka „My Playlist“ a poté stiskněte tlačítko Select.
3. Když chcete začít seznam přehrávat od určité skladby, stiskněte tlačítko Folder Up nebo Down na dálkovém ovladači, dokud se na displeji nezvýrazní požadovaná skladba a poté stisknutím tlačítka Select začnete seznam přehrávat.
4. V průběhu přehrávání seznamu skladeb můžete použít tuto funkci a přeskočit na libovolnou skladbu playlistu. Kromě toho můžete během přehrávání přidávat do seznamu další skladby nebo alba, nebo určité stopy ze seznamu odstranit (postupujte podle výše uvedených pokynů).



Probuzení počítače příkazem Wake On LAN

Když k přehrávání hudebních souborů na rádiu používáte počítač jako server UPnP, nemusíte ho nechávat zapnutý i v době, když rádio právě nepoužíváte. Pokud má počítač vhodné nastavení, může se v době nečinnosti buď sám vypnout, nebo přejít do režimu spánku, resp. do stavu hibernace.

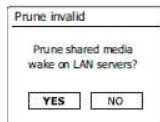
Za předpokladu, že se rádio už dříve připojilo k programu UPnP serveru na počítači, dokáže počítač probudit pomocí příkazu Wake On LAN, který se odešle po síti. Počítač, který není právě aktivní, se v seznamu serverů UPnP ukazuje s otázkou. Mnohé počítače nereagují na příkaz Wake On LAN z rádia ve všech jeho režimech a aby bylo možné tuto funkci použít, mohou vyžadovat změny v nastavení softwaru, ovladače, BIOSu, hardwaru, nebo routeru. To, že počítač nereaguje na příkaz Wake On LAN, nelze považovat za závadu na rádiu.



Odstranění nepoužívaných serverů

Rádio si ukládá do vnitřní paměti informace o serverech UPnP, které detekovalo v síti. Pokud používáte rádio v různých sítích, najdete v seznamu i servery, které už nejsou dostupné. Funkce „Prune servers“ vám umožňuje aktualizovat seznam serverů, takže když v menu Music Player vyberete sdílená média „Shared Media“, v seznamu se objeví jen aktivní servery UPnP, které jsou právě připojené k síti.

1. Stisknete a podržte tlačítko Menu, aby se otevřelo hlavní menu hudebního přehrávače.
2. Stisknete tlačítko Folder Up nebo Down na dálkovém ovladači, dokud se na displeji nezvýrazní položka „Prune servers“ a stisknete tlačítko Select, aby se otevřelo nastavení.
3. Pro odstranění serverů, které už nebudete potřebovat, stisknete tlačítko Folder Up nebo Down, aby se na displeji zvýraznilo „YES“. Stisknete tlačítko Select a celý seznam se vymaže.
4. Když seznam serverů nechcete vyčistit, zvýrazníte tlačítkem Folder Up nebo Down „NO“ a pro potvrzení stisknete tlačítko Select.



Trvalé připojení k síti

Ve výchozím stavu se rádio odpojí od sítě vždy, když přejde do pohotovostního režimu. Minimalizuje se tím spotřeba energie, ale znamená to, že budete muset rádio manuálně zapínat, abyste mohli používat funkci „Play to“, nebo nějaký jiný program dálkového ovládání.

Když potřebujete rádio dálkově ovládat, i když je v pohotovostním režimu, můžete v menu nastavení zvolit možnost „Keep network connected“, aby si rádio zachovalo stálé připojení k síti. Podle toho, které z nastavení zvolíte, se na displeji bude v pohotovostním režimu ukazovat buď indikátor WiFi signálu, nebo bude tento ukazatel přeškrtnutý.

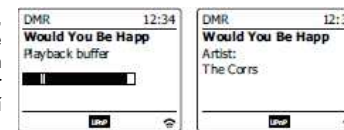


Funkce „Play to“ (Přehrát v zařízení) ve Windows 7

Pokud používáte Windows 7, můžete na počítači vybrat hudební album, skladbu, nebo playlist a poté říct systému Windows pomocí funkce „Play to“ (Přehrát v zařízení), aby zvolenou položku přehrál na rádiu. Při použití vhodného softwaru (někdy označovaného jako UPnP Control Point, který dokáže automaticky detekovat UPnP servery v síti a prohlížet či streamovat jejich obsah) se může podobná funkce používat i v jiných typech počítačových systémů a na mobilních zařízeních, které používají operační systém Android nebo Apple iOS. V tomto režimu rádio funguje jako zařízení zobrazující obsah zpřístupněný serverem (UPnP Renderer).

1. Aby bylo možné použít funkci „Play to“, rádio musí být aktivně připojeno k síti. Při prvním použití funkce „Play to“ bude potřeba, aby Windows nejdříve detekoval vaše rádio v síti – viz krok 2). Když jste už dříve funkci „Play to“ používali, takže Windows si rádio pamatuje a nastaví jste rádio na stálé připojení k síti i v pohotovostním režimu, přejděte na krok 3.
2. Pokud je rádio vypnuté, nebo nemá aktivní připojení k síti, tak ho musíte nejdříve zapnout a vybrat režim hudebního přehrávače („Music Player“). Poté v menu vyberte „Shared media“, aby se navázalo propojení rádia a programu Windows Media Player na počítači. Následně lze všechny další kroky provádět na počítači.
3. Na počítači se systémem Windows 7 přejděte na soubor, album, nebo playlist, který chcete přehrát na rádiu.
4. Klikněte na zvolenou položku pravým tlačítkem myši, aby se otevřelo menu, v kterém vyberte možnost „Play to“ (přehrát v zařízení; vysílat na).

5. Windows vám ukáže jedno nebo více zařízení v síti, včetně vašeho rádia, na které můžete zvolenou hudbu odeslat. Zvýrazněte položku označující vaše rádio a klikněte na ní levým tlačítkem myši.
6. Ve Windows se pak otevře okno „Přehrát v zařízení“, ve které se zobrazí skladba nebo skladby, které se mají přehrávat. Počítač převezme kontrolu nad rádiem a rádio přejde do režimu Digital Media Renderer (DMR). Po několika sekundách se spustí přehrávání a na displeji rádia se objevuje označení režimu DMR.
7. Pokud rádio hraje v režimu DMR, můžete k ovládání přehrávání používat ovladače v okně „Přehrát v zařízení“. Můžete také použít ovladače na rádiu a nastavit hlasitost, zobrazované informace k přehrávané skladbě (stisknete tlačítko Info), nebo změnit provozní režim rádia. V režimu DMR nemůžete přeskokovat stopy nebo pozastavit přehrávání pomocí tlačítek na rádiu.
8. Během přehrávání můžete ve Windows vybrat další obsah k přehrávání a funkci „Play to“ použít znovu (viz kroky 3 – 5). Další obsah se přidá do seznamu skladeb v okně „Přehrát v zařízení“.
9. Pokud chcete režim DMR ukončit, jednoduše vypnete rádio, nebo stisknete tlačítko režimu a vyberte jiný provozní režim. Nezapomínejte, že abyste mohli znovu vybrat režim DMR a použít „ve Windows funkci „Přehrát v zařízení“, musí být rádio aktivně připojeno k síti (viz vše krok 1 a 2).



Poznámka:


Správné fungování funkce „Přehrát v zařízení“ může být rušeno nějakým zabezpečovacím (antivirovým) softwarem Windows. Takové programy mají obvykle v nastavení nebo v aktualizaci možnost, která povoluje přehrávání na jiných zařízeních v síti. V takovém případě se poraďte prosím s dodavatelem svého antivirového programu. Funkce „Přehrát v zařízení“ ve Windows 7 byla úspěšně testována s rádiem Smartlink 9 (DDR-66BT) při použití programu Microsoft Security Essentials.

Poslech Spotify

Majitelé rádia, kteří si vytvoří účet na Spotify, mohou poslouchat v špičkové kvalitě miliony skladeb z archívu Spotify. Vyžaduje se předplacená služba Spotify Premium. Podrobnosti najdete na domovské stránce Spotify: <http://www.spotify.com>.

Software Spotify je předmětem licence třetí strany – viz www.spotify.com/connect/third-party-licenses.

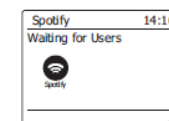
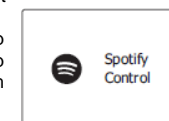
1. Příprava přehrávání

- Stáhněte si na svůj chytrý telefon nebo tablet aplikaci Spotify ( Spotify) a vytvořte si účet.
- Zkontrolujte síťové připojení a zapněte rádio.


Poznámka:

Je nutné, aby bylo vaše rádio připojeno k stejné síti jako chytrý telefon, na kterém máte aplikaci Spotify, abyste na telefonu nebo tabletu mohli najít rádio.

- Ujistěte se, že na rádiu je zapnuta funkce stálého připojení k síti „Keep Network Connected“, aby k němu měla aplikace Spotify trvalý přístup a mohla se k němu připojit i v pohotovostním režimu, nebo v režimech DAB, FM a AUX-in.



- Na chytrém telefonu otevřete aplikaci Spotify a uvidíte okno přehrávání, jak ukazuje obrázek vpravo.
- Stiskněte (podle potřeby i opakovaně) tlačítko Radio a vyberte režim Spotify Connect. Ukáže se zpráva „Waiting for Users“.
- Přehrávání skladeb přes rádio


Stiskněte ikonu připojení  v dolním rohu obrazovky a v seznamu byste měli najít své rádio. Stiskněte tuto položku (např. Smartlink 9) a váš chytrý telefon nebo tablet se připojí k rádiu. Ikona připojení bude zelená a signalizuje, že rádio je připojeno. Nyní můžete na rádiu poslouchat hudbu, která bezdrátově přenáší z připojeného chytrého telefonu nebo tabletu.

Poznámka: V případě, že ikonu připojení nevidíte, znamená to, že není dostupné žádné zařízení pro připojení. Podívejte se do návodu k obsluze nebo na webovou stránku výrobce, protože je možné, že bude potřeba aktualizovat firmware.

- Ovládání přehrávání

K ovládání nebo pozastavení přehrávání, nastavení hlasitosti a k navigaci mezi stopami použijte ovladače na připojeném chytrém telefonu (tablet), nebo na rádiu.

- Odpojení rádia od Spotify

Stiskněte ikonu připojení  a v seznamu uvidíte svůj chytrý telefon. Stiskněte tuto položku a hudba se začne přehrávat na telefonu. Nyní můžete rádio vypnout, nebo použít jiný provozní režim.



Režimy zobrazení během připojení k Spotify

Vaše rádio má v režimu hudebního přehrávače několik možností zobrazení. Pro procházení různých možností zobrazení stiskněte tlačítko Info.

- Progress bar: Zobrazuje průběh přehrávání právě poslouchané skladby.
- Artist: Zobrazuje informace o interpretovi právě poslouchané skladby.
- Album: Zobrazuje informace o albu právě poslouchané skladby.
- Bit rate: Zobrazuje informace o přenosové rychlosti a vzorkovací frekvenci právě poslouchané skladby.
- Buffer: Zobrazuje informace o interní vyrovnávací paměti.

Poznámka:

Pokud se audio stream z připojeného zařízení Spotify přeruší nebo zastaví (například, pokud se ovládání přesune na jiné zařízení), na displeji se zobrazí zpráva „Waiting for Users“.

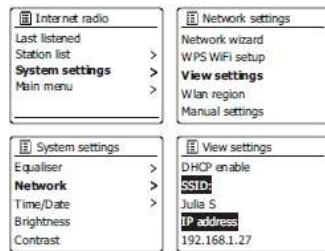
Rychlost přenosu dat ze Spotify

Při streamování obsahu ze Spotify můžete na webové stránce nastavení rádia nastavit různou kvalitu hudebního streamu. Pokud máte internetové připojení s nízkou kapacitou přenosu dat, nebo má vaše síť poměrně nízkou max. přenosovou rychlost, doporučujeme, abyste na rádiu nastavili pro připojení Spotify nižší kvalitu streamu (data rate). V některých případech tím získáte spolehlivější datový proud za cenu určité ztráty kvality.

- Podle níže uvedených kroků přejděte na webovou stránku nastavení rádia:

Stiskněte a podržte tlačítko Menu, aby se otevřelo menu aktuálně používaného režimu: tlačítko Menu > vyberte „System settings“ > vyberte „Network“ > vyberte „View settings“ > a tlačítkem Select otevřete nabídku „View settings“. Na displeji se ukáže IP adresa, kterou budete potřebovat v dalším kroku, proto si ji někým zapíšte. Ujistěte se, že vaše rádio je připojeno k stejné síti jako chytrý telefon/počítač. Do adresního řádku internetového prohlížeče vložte IP adresu, kterou jste získali v předchozím kroku.

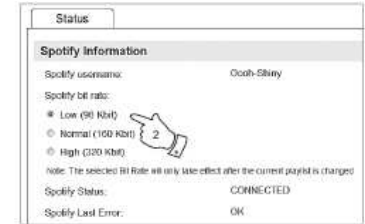
- Pokud se otevře webová stránka nastavení rádia, můžete si na horní stránce vybrat kvalitu streamu (96k, 160k, 320k), která se použije při streamování hudby ze Spotify.



Změna názvu rádia

Název svého rádia si můžete změnit, abyste ho mohli v síti, na serveru UPnP, nebo v aplikaci Spotify lépe identifikovat

- Postupujte podle pokynů uvedených výše v kroku 1, aby se otevřela stránka, na které najdete nastavení rádia a také položku „Friendly Name“, pod kterou můžete změnit název rádia.
- Do políčka napište název a klikněte na Apply, aby se název změnil. Nový název nyní uvidíte na všech připojených zařízeních.



Poslech hudby přes Bluetooth

Dříve než bude možné přehrávat (streamovat) hudbu přes Bluetooth, rádio Smartlink 9 (DDR-66BT) se musí spárovat s vaším zařízením Bluetooth, aby se obě zařízení mohla propojit.



První spárování a přehrávání z Bluetooth zařízení




- Stiskněte (podle potřeby i opakovaně) tlačítko Media, aby se na displeji zobrazil režim Bluetooth.
- Podle pokynů v návodu k vašemu zařízení aktivujte na něm funkci Bluetooth pro připojení k rádiu. V seznamu dostupných Bluetooth zařízení najdete a vyberte zařízení s označením „Smartlink 9“. V případě některých zařízení se starší verzí Bluetooth BT2.1 může být potřeba zadat připojovací kód „0000“.
- Po připojení se na displeji objeví název připojeného Bluetooth zařízení. Jednoduše můžete vybrat a přehrávat libovolnou hudbu ze zdrojového zařízení. Hlasitost můžete ovládat buď na zdrojovém zařízení, nebo přímo na rádiu.
- K ovládání přehrávání a navigaci můžete používat ovladače na zdrojovém zařízení nebo na rádiu.

Poznámky:

 - V případě, že se s rádiem poprvé párují současně dvě Bluetooth zařízení, rádio bude dostupné na obou z nich. Když se však jedno zařízení spáruje s rádiem jako první, v seznamu dostupných zařízení na druhém z nich už rádio nevidíte.
 - Když se zdrojové zařízení dostane mimo dosah Bluetooth přenosu, spojení s rádiem se dočasně přeruší. Až bude zdrojové zařízení opět v dosahu, rádio se k němu znovu automaticky připojí. Dávejte pozor na to, že během dočasného přerušení spojení nelze k rádiu připojit nebo párovat žádné další zařízení.
 - Pokud se v seznamu dostupných zařízení objevuje „Smartlink 9“, ale nemůžete se k rádiu připojit, vymažte prosím tuto položku ze seznamu a podle výše uvedených kroků proveďte párování s rádiem znovu.
 - Provozní dosah Bluetooth mezi systémem rádia a spárovaným zařízením je přibližně 10 metrů (30 stop). Překážky na cestě signálu však tento provozní dosah zkracují.
 - Konektivita typu Bluetooth a NFC se může lišit v závislosti na připojených Bluetooth zařízeních. Před připojením k rádiu se proto podívejte na vlastnosti a možnosti Bluetooth na vašem zařízení. Na některých připojených Bluetooth zařízeních nemusí být dostupné všechny funkce.

Přehrávání audio souborů v režimu Bluetooth

Pokud jste rádio úspěšně propojili s vybraným Bluetooth zařízením, můžete začít přehrávat hudbu pomocí ovladačů na připojeném Bluetooth zařízení.

- Pokud spustíte přehrávání, můžete pomocí ovladačů na rádiu nebo na zdrojovém zařízení nastavit hlasitost.
- K samotnému přehrávání a navigaci můžete použít ovladače na připojeném zařízení nebo ovladač přehrávání a pauza , skok na další skladbu  a předchozí skladbu  na rádiu.

Poznámky:

- Ne všechny přehrávače nebo zařízení musí na tyto ovladače rádia reagovat.
- Pokud na připojeném telefonu přijímáte hovor nebo mluvíte, rádio automaticky přehrávání přeruší. Jedná se o aktivní funkci telefonu a ne o závažu na rádiu.

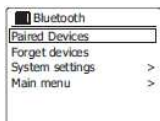
Paměť rádia a opětovné připojení

Rádio si může uložit v interní paměti až 8 spárovaných zařízení. Když s ním spárujete další zařízení, nejstarší záznam se přepíše novým zařízením.

Pokud znovu použijete Bluetooth zařízení, které už bylo dříve spárované s rádiem a je v paměti rádia, rádio se nejdříve pokusí připojit k naposled připojenému zařízení. Pokud toto zařízení není dostupné, rádiu se zkusí připojit k druhému naposled připojenému zařízení, atd.

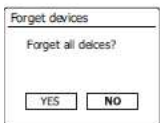
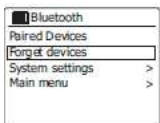
Dříve připojené zařízení můžete znovu připojit i následujícím způsobem:

1. Stiskněte (podle potřeby i opakovaně) tlačítko Media, aby se na displeji zobrazil režim Bluetooth.
2. Stiskněte a podržte tlačítko Menu, aby se otevřelo menu Bluetooth.
3. Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Down, dokud se na displeji nezvýrazní položka „Paired Devices“ a poté stiskněte tlačítko Select, by se otevřel seznam dříve připojených zařízení.
4. Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Down, aby se zvýraznilo zařízení, které chcete nyní připojit a pro potvrzení stiskněte tlačítko Select.



Vymazání paměti dříve spárovaných zařízení

1. Stiskněte (podle potřeby i opakovaně) tlačítko Media, aby se na displeji zobrazil režim Bluetooth.
2. Stiskněte a podržte tlačítko Menu, aby se otevřelo menu Bluetooth.
3. Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Down, dokud se na displeji nezvýrazní položka „Forget Devices“ a poté stiskněte tlačítko Select, by se otevřelo menu nastavení.
4. Na displeji se ukáže „Forget all Devices?“. Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Down a vyberte „YES“, aby se z paměti vymazaly všechna zařízení. Nebo vyberte „NO“ a zařízení v paměti se zachovají. Pro potvrzení výběru stiskněte tlačítko Select.



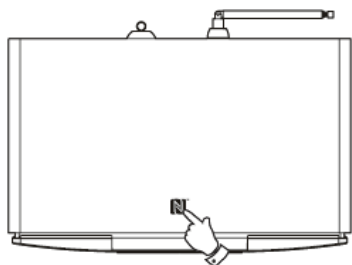
Odpojení Bluetooth zařízení

Stiskněte a 2 – 3 sekundy podržte tlačítko Back/Pair a připojené Bluetooth zařízení se odpojí. Rádio je nyní viditelné pro párování s dalším zařízením.

Párování a přehrávání přes NFC

Rádio je vybaveno funkcí bezdrátového připojení pomocí technologie NFC (Near Field Communication), která umožňuje, aby se rádio spárovalo a přehrávalo hudbu ze zařízení, která jsou také vybavena touto technologií.

1. Zapněte funkci NFC na svém zařízení. (Důležité: Ujistěte se, že obrazovka zdrojového zařízení je zapnuta a není zamčena, aby mohlo NFC fungovat.)
2. Dotkněte se plochou NFC na zařízení plochy určené pro NFC připojení na rádiu. Rádio přejde automaticky do režimu párování. V případě prvního párování můžou některá NFC zařízení žádat o povolení připojit se k rádiu. Po spárování se na displeji zařízení objeví „Connecting Smartlink 9“, nebo nějaká podobná zpráva potvrzující připojení.
3. K ovládání přehrávání a navigace použijte ovladače na rádiu.



Poznámky:

- 1) Konektivita typu Bluetooth a NFC se může lišit v závislosti na připojených NFC (Bluetooth) zařízeních. Před připojením k rádiu se proto podívejte na vlastnosti a možnosti Bluetooth na vašem zařízení. Na některých připojených NFC/Bluetooth zařízeních nemusí být dostupné všechny funkce.
- 2) Umístění plochy pro připojení typu NFC není na všech zařízeních stejné. Řiďte se pokyny v návodu ke svému NFC zařízení.
- 3) Některé kovové kryty nebo pláště mobilních telefonů mohou snižovat citlivost NFC. Před připojováním a aktivací NFC je proto vhodné je odstranit.

Odpojení NFC zařízení

Pokud chcete zařízení odpojit, jednoduše se s ním znovu dotkněte horního panelu na rádiu. (Důležité: Ujistěte se, že obrazovka zdrojového zařízení je zapnuta a není zamčena, aby mohlo NFC fungovat.)

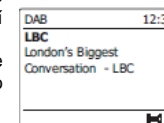
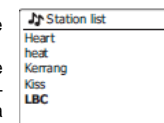
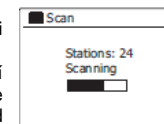
DAB rádio

První použití režimu DAB rádia

1. Opatrně vytáhněte teleskopickou anténu.
2. Stisknutím tlačítka Standby zapnete rádio. Pokud se rádio už používalo, aktivuje se naposled používaný režim.
3. Stiskněte (podle potřeby i opakovaně) tlačítko Radio, aby se na displeji zobrazil režim DAB.
4. Pokud se jedná o první použití DAB režimu, provede se rychlé prohledání DAB pásma III. Na displeji se během ladění ukazuje „Scanning...“ (Pokud se rádio v tomto režimu už používalo, naladí se namísto toho naposled poslouchaná stanice).

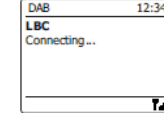
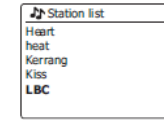
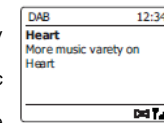
Jak se během procesu ladění zvyšuje počet nalezených stanic, zvyšuje se i číselný ukazatel jejich počtu. Postup ladění ukazuje grafický sloupec.

5. Když po dokončení ladění nenaladíte hned určitou DAB stanicí, objeví se seznam nalezených stanic (v numerickém a abecedním pořadí 0 – 9 a A – Z). Seznamem dostupných DAB stanic můžete procházet pomocí tlačítka Folder Up nebo Down. Pro výběr zvýrazněné stanice stiskněte tlačítko Select a na displeji se objeví „Connecting...“. Tlačítka pro ovládání hlasitosti si nastavte požadovanou úroveň hlasitosti.
6. V případě, že je seznam stanic po dokončení ladění prázdný, na displeji se ukáže „Service not available“. V takovém případě bude potřeba rádio přesunout na jiné místo, kde je lepší příjem.



Výběr DAB stanice

1. Během přehrávání DAB stanice se na displeji normálně zobrazuje její název stanice a další související informace.
2. Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Down, aby se otevřel seznam stanic a procházejte seznamem, až zvýrazníte požadovanou stanicí.
3. Stiskněte tlačítko Select pro výběr zvýrazněné stanice a na displeji se zobrazí „Connecting...“.
4. Tlačítka pro ovládání hlasitosti si nastavte požadovanou úroveň hlasitosti.



Sekundární služby

Součástí vysílání některých rozhlasových DAB stanic jsou i sekundární služby.

Obvykle se nevyšílají nepřetržitě.

Pokud jsou tyto služby k dispozici, objeví se hned pod hlavní (primární) stanicí. Příkladem můžou být programy „Daily Service“ a „Parliament“ na stanicí BBC Radio 4.

1. Pro poslech sekundární služby stiskněte tlačítko Folder Up nebo Down, abyste přešli na zvolenou stanicí a pro naladění stanice stiskněte tlačítko Select. V případě, že sekundární služba není dostupná (nevysílá se), vybere se primární služba.



Režimy zobrazení

Vaše rádio má v režimu DAB několik možností zobrazení. Pro procházení různých možností zobrazení stiskněte tlačítko Info.

- Text: Zobrazuje textové zprávy, jako jméno interpreta, nebo název skladby, dopravní upozornění apod.
- Program Type: Zobrazuje typ vysílaného programu, jako např. Pop, Classic, News, atd.
- Multiplex Name/Frequency: Zobrazuje název DAB multiplexu, ke kterému patří poslouchaná stanice a kmitočet, na kterém vysílá.
- Signal error/strength: Zobrazuje chyby signálu a sílu signálu právě poslouchané stanice. Menší počet chyb indikuje lepší kvalitu signálu. Grafické zobrazení síly signálu využijete při nasměrování antény rádia. Aby se zajistil dobrý příjem, sloupec by měl ukazovat 3 nebo více plných čárek.
- Bit rate and audio type: Zobrazuje informace o přenosové rychlosti a kódování audia právě poslouchané stanice.
- Date: Zobrazuje aktuální datum.

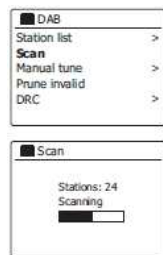
Indikátor síly signálu se vždy zobrazuje v spodní části displeje na pravé straně. Když přijímáte stereo vysílání, tak se ukazuje symbol stereo reproduktorů. Pokud je právě poslouchaná stanice uložena na předvolbě, tak se zobrazuje také číslo předvolby.



Ladění nových DAB stanic

Když chcete používat rádio k příjmu DAB stanic v nové lokaci, nebo když jste při prvním uvedení do provozu nenaladili žádné DAB stanice, můžete použít níže uvedený postup a zjistit, jaké DAB stanice jsou dostupné.

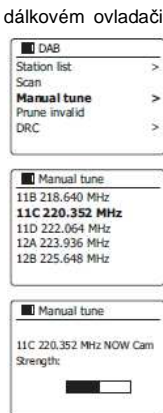
- Ubezpečte se, že teleskopická anténa je plně vytažena a poté stiskněte (podle potřeby i opakovaně) tlačítko Radio, aby se na displeji zobrazil režim DAB.
- Když jste v režimu DAB, stiskněte a podržte tlačítko Menu.
- Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Down, dokud se na displeji nezvýrazní položka „Scan“.
- Stiskem tlačítka Select zahájíte vyhledávání stanic. Na displeji se ukáže „Scanning“ a rádio prohledá pásmo DAB III. Jak se během procesu ladění zvyšuje počet nalezených stanic, zvyšuje se i číselný ukazatel jejich počtu. Postup ladění ukazuje grafický sloupec.
- Prohledávání pásma DAB III můžete zahájit také stiskem tlačítka Auto na Tlačítko Auto nemusí reagovat ve všech režimech zobrazení a v takovém případě použijte výše uvedený postup v menu.



Manuální ladění

Manuální ladění vám umožňuje přímo naladit různé kanály (5A až 13F) v pásmu DAB III.

- V režimu DAB stiskněte a podržte tlačítko Menu, aby se otevřelo menu DAB.
- Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Down, dokud se na displeji nezvýrazní položka „Manual tune“.
- Stiskem tlačítka Select otevřete režim manuálního ladění.
- Stiskem tlačítka Folder Up nebo Down vyberte požadovaný kanál DAB.
- Po stisknutí tlačítka Select rádio naladí zvolený kanál a na displeji se ukáže číslo kanálu, jeho kmitočet a pokud je k dispozici, tak i název multiplexu. Sílu signálu ukazuje grafický sloupec a tento ukazatel je užitečný, když je potřeba přesunout rádio na jiné místo nebo změnit polohu antény. Značka minimální síly signálu „I“, která odděluje levou a pravou část ukazatele síly signálu, ukazuje minimální úroveň signálu, která je nutná pro uspokojivý příjem. Všechny nové stanice naladěného multiplexu se přidávají do seznamu uloženého v rádiu.



- Stiskněte a podržte tlačítko Menu, nebo stiskněte tlačítko Back a vyberte jiný kmitočet.
- Stiskněte znovu tlačítko Menu, nebo tlačítko Back, aby se otevřelo menu DAB, poté vyberte seznam stanic „Station list“ a vrátíte se k normálnímu ladění.

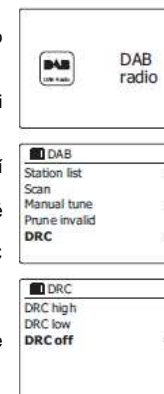
Nastavení kontroly dynamického rozsahu

Funkce DRC (Dynamic Range Control) umožňuje snadnější poslech tichého zvuku DAB vysílání v hlučném prostředí.

- Stiskněte tlačítko Standby, aby se rádio zapnulo.
- Stiskněte (podle potřeby i opakovaně) tlačítko Radio, aby se na displeji zobrazil režim DAB.
- Stiskněte a podržte tlačítko Menu, aby se otevřelo menu DAB
- Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Down, dokud se na displeji nezvýrazní položka „DRC“.
- Stiskněte tlačítko Select a otevře se nastavení DRC. Hodnota právě používaného nastavení je označena hvězdičkou.
- Tlačítkem Folder Up nebo Down zvýrazněte požadované nastavení DRC (výchozí hodnota je Off). „DRC Off“: kontrola je vypnuta „DRC high“: funkce DRC je nastavena na úroveň, kterou vysílá stanice. „DRC low“: úroveň dynamického rozsahu je nastavena na 50% vysílané hodnoty.

Poznámka:

Ne všechny DAB stanice používají funkci DRC. V případě, že stanice tuto funkci neposkytuje, nastavení DRC nemá žádný efekt.

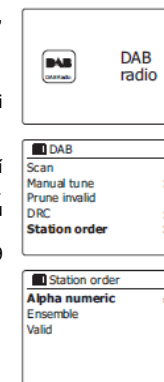


Nastavení pořadí stanic

Na rádiu si můžete vybrat některý z 3 způsobů nastavení pořadí stanic, tj. alfanumerický, podle multiplexu, nebo podle platných stanic.

Poznámka: Výchozí způsob seřazení stanic na rádiu je alfanumerický.

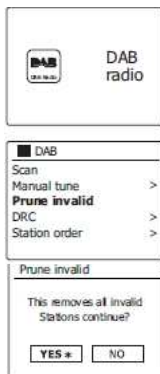
- Stiskněte tlačítko Standby, aby se rádio zapnulo.
- Stiskněte (podle potřeby i opakovaně) tlačítko Radio, aby se na displeji zobrazil režim DAB.
- Stiskněte a podržte tlačítko Menu, aby se otevřelo menu DAB
- Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Down, dokud se na displeji nezvýrazní položka „Station order“ a poté tlačítko Select, aby se otevřel režim nastavení.
- Pomocí tlačítka Folder Up nebo Down vyberte jeden ze způsobů „Alphanumeric“, „Ensemble“, nebo „Valid“. „Alphanumeric“: seřadí stanice alfanumericky, nejdříve pod číslic 0 – 9 a poté abecedně od A do Z. „Ensemble“: seřadí stanice podle multiplexů DAB. „Valid“: ukáže jen stanice, jejichž signál rádio dokáže přijmout.
- Stiskněte tlačítko Select a vyberte požadovaný způsob.
- Stiskem tlačítka Back se vrátíte k menu DAB nebo k seznamu stanic.



Odstranění neplatných stanic

Když se přestěhujete do jiné oblasti, některé dříve naladěné stanice nemusí být dostupné. Také se může stát, že z času na čas se některé DAB služby přestanou vysílat, nebo můžou změnit vysílací kmitočet. Stanice, které nelze nalézt nebo stanice, které se už dlouhou dobu nenaladily, jsou v seznamu označené otazníkem.

1. Stiskněte tlačítko Standby, aby se rádio zapnulo.
2. Stiskněte (podle potřeby i opakovaně) tlačítko Radio, aby se na displeji zobrazil režim DAB.
3. Stiskněte a podržte tlačítko Menu, aby se otevřelo menu DAB
4. Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Down, dokud se na displeji nezvýrazní položka „Prune Invalid“. Poté stiskněte tlačítko Select.
5. Když chcete seznam vyčistit a nedostupné stanice odstranit, stiskněte tlačítko Folder Up nebo Down, aby se na displeji zvýraznila položka „YES“.
6. Pro odstranění nedostupných stanic ze seznamu stiskněte tlačítko Select. Pokud je nechcete odstranit, zvýrazněte „NO“ a poté stiskněte tlačítko Select. Displej se vrátí k předchozímu menu.



FM rádio

Obsluha rádia v režimu FM

1. Opatrně vytáhněte teleskopickou anténu a stisknutím tlačítka Standby zapněte rádio.
2. Stiskněte (podle potřeby i opakovaně) tlačítko Radio, aby se na displeji zobrazil režim FM rádia.
3. Stiskněte tlačítko ladění nahoru (Tuning Up), na panelu rádia, nebo Tuning + na dálkovém ovladači a poté tlačítko Auto na dálkovém ovladači. Zobrazovaný kmitočet se bude zvyšovat a rádio prohledá pásmo FM od právě zobrazovaného kmitočtu nahoru. Ladění se zastaví, když rádio najde stanici s dostatečně silným signálem.
4. Na displeji se ukáže kmitočet nalezeného signálu. Pokud jsou dostupné informace RDF, na displeji se po několika sekundách objeví název stanice. V případě, že uslyšíte jen pískání nebo rušení, stiskněte jednoduše znovu tlačítko Auto a ladění bude pokračovat.
5. Chcete-li naladit další stanice, stiskněte tlačítko Auto (na dálkovém ovladači) a proces hledání stanic bude pokračovat. Prohledávání pásma směrem dolů zahájíte stiskem tlačítka Tuning Down, na panelu rádia, nebo Tuning - na dálkovém ovladači a poté stiskem tlačítka Auto na dálkovém ovladači. Zobrazovaný kmitočet se bude snižovat a rádio prohledá pásmo FM od právě zobrazovaného kmitočtu dolů. Ladění se zastaví, když rádio najde stanici s dostatečně silným signálem.
6. Pásmo FM můžete prohledat také stisknutím a podržením tlačítka ladění nahoru nebo ladění dolů na rádiu.
7. Když se prohledávání dostane na konec pásma, rádio začne znovu prohledávat pásmo z opačného konce vlnového pásma. Tlačítka pro ovládání hlasitosti si nastavte požadovanou úroveň zvuku.



Manuální ladění

1. Opatrně vytáhněte teleskopickou anténu a stisknutím tlačítka Standby zapněte rádio.
2. Stiskněte (podle potřeby i opakovaně) tlačítko Radio, aby se na displeji zobrazil režim FM rádia.
3. Stiskněte tlačítko ladění nahoru, nebo dolů na rádiu, nebo tlačítko ladění nahoru, nebo dolů na dálkovém ovladači a procházejte pásmo, až najdete hledaný kmitočet. Kmitočty se bude měnit v krocích po 50 kHz. Když se ladění dostane na konec pásma, začne se znovu z opačného konce vlnového pásma.
4. Tlačítka pro ovládání hlasitosti si nastavte požadovanou úroveň zvuku.



Režimy zobrazení

Rádio má v režimu FM různé možnosti zobrazení.

1. Pro procházení možností zobrazení stiskněte tlačítko Info.
 - a) Text: Zobrazuje textové zprávy, jako jméno interpreta, nebo název skladby, dopravní upozornění apod.
 - b) Program Type: Zobrazuje typ vysílaného programu, jako např. Pop, Classic, News, atd.
 - c) Frequency: Zobrazuje se kmitočt FM signálu.
 - d) Date: Zobrazuje aktuální datum



Poznámka:

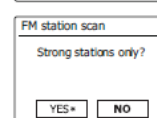
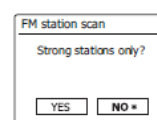
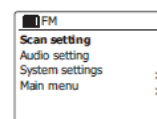
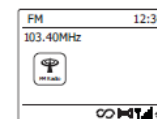
Pokud nejsou dostupné informace RDS, na displeji rádia se bude zobrazovat jen kmitočt a v takovém případě nebudou k dispozici textové informace nebo informace o typu programu.

Přítomnost RDS informací v signálu přijímané stanice je indikována ukazatelem RDS v dolní části displeje. Symbol stereo reproduktoru ukazuje, že rádio přijímá stereofonní vysílání (viz níže „Přepínání stereo a mono“).

Nastavení vyhledávání stanic

Pokud používáte režim FM, můžete na rádiu nastavit, aby vyhledávalo jen místní stanice, nebo všechny stanice, včetně vzdálených rozhlasových stanic.

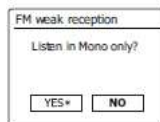
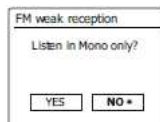
1. Stiskněte (podle potřeby i opakovaně) tlačítko Radio, aby se na displeji zobrazil režim FM rádia.
2. Stiskněte a podržte tlačítko Menu, aby se otevřelo menu FM.
3. Stiskněte tlačítko Tuning Up nebo Down na panelu rádia, (nebo tlačítko Folder Up nebo Down) na dálkovém ovladači, aby se zvýraznila položka „Scan setting“ a poté stiskněte tlačítko Select, aby se otevřel režim nastavení.
4. Když chcete, aby rádio během prohledávání pásma vyhledalo jen stanice se silným signálem, zvýrazněte tlačítkem Folder Up nebo Down „YES“ a výběr potvrďte tlačítkem Select (tímto způsobem se vyhledávání obvykle omezí jen na místní vysílání). Kromě toho můžete rádio nastavit, aby vyhledávalo všechny dostupné stanice (místní i vzdálené vysílače). V takovém případě stiskněte tlačítko Folder Up nebo Down a zvýrazněte položku „NO“ a výběr potvrďte tlačítkem Select.
5. Stiskněte a podržte tlačítko Menu, abyste se vrátili k normálnímu zobrazení režimu FM.



Přepínání Stereo a Mono

Pokud má přijímaná stanice slabý signál, můžete slyšet nějaké pískání a rušení. V takovém případě je vhodnější přepnout poslech na monofonní příjem, aby se pískání omezilo.

1. Stiskněte (podle potřeby i opakovaně) tlačítko Radio, aby se na displeji zobrazil režim FM rádia a podle výše uvedeného postupu naladíte požadovanou FM stanici.
2. Stiskněte a podržte tlačítko Menu, aby se otevřelo menu FM.
3. Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Down na dálkovém ovladači, aby se zvýraznila položka „Audio setting“ a poté stiskněte tlačítko Select, aby se otevřel režim nastavení.
4. Když chcete přepnout poslech na mono, aby se omezilo pískání slabého FM signálu, zvýrazněte tlačítkem Folder Up nebo Down „YES“ a výběr potvrďte tlačítkem Select.
Pro návrat k normálnímu režimu automatického výběru „stereo or mono“, stiskněte tlačítko Folder Up nebo Down a zvýrazněte položku „NO“ a výběr potvrďte tlačítkem Select.
5. Stiskněte a podržte tlačítko Menu, abyste se vrátili k normálnímu zobrazení režimu FM.



Ukládání stanic na předvolby v režimech DAB a FM

Pro každé z vlnových pásem DAB a FM je k dispozici 10 míst v paměti. Předvolby se v obou vlnových pásmech používají stejným způsobem.

1. Stiskněte tlačítko Standby, aby se rádio zapnulo.
2. Výše uvedeným postupem naladíte požadovanou rozhlasovou stanici.
3. Pro uložení stanice na některou z předvoleb stiskněte a podržte tlačítko požadované předvolby (1 – 10), dokud se na displeji neukáže, že stanice byla uložena „Preset stored“. Stanice se uloží pod zvolené tlačítko předvolby. Opakujte tento postup pro uložení dalších stanic na zbývající tlačítka předvoleb.

Kromě dálkového ovladače můžete stisknout a podržet tlačítko Preset na panelu rádia a otevřít menu pro nastavení předvoleb. Poté stiskněte tlačítko Tuning Up nebo Down a zvolte požadované číslo předvolby. Stisknutím tlačítka Select uložíte stanici na zvolenou předvolbu. Na displeji se ukáže, že stanice se uložila na zvolené číslo předvolby „Preset stored“.

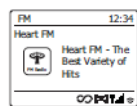
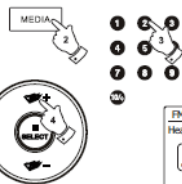
4. Stanice, která je už uložena na některé předvolbě, se nově uloženou stanicí přepíše.

Poznámka:

Stanice na předvolbách se zachovávají v paměti, i když se rádio vypne a odpojí od napájení.

Poslech stanice na předvolbě v režimu DAB a FM

1. Stiskněte tlačítko Standby, aby se rádio zapnulo.
2. Tlačítkem Radio vyberte požadovaný provozní režim.
3. Stiskněte krátce tlačítko požadované předvolby a rádio se naladí na stanici, která je na předvolbě uložena. Používaná předvolba se také zobrazí v spodní části displeje (např. „P2“).
4. Jen v režimu FM rádia je také možné vyvolat stanici uloženou na předvolbě pomocí tlačítka Folder Up nebo Down na dálkovém ovladači.



Poslech kompaktních disků

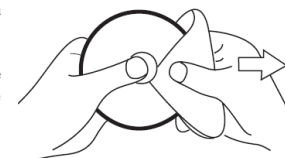
Používejte jen digitální audio CD se symbolem .

NEPOUŽÍVEJTE NÁSLEDUJÍCÍ TYPY DISKŮ:

- **Mini CD (8 cm). Používejte jen standardní CD (12 cm), protože při vložení Mini CD se zasekne zaváděcí mechanismus.**
- **Disky, které nemají úplnou metalickou odrazovou vrstvu. Disky s velkou transparentní částí se nemusí přehrát nebo vysunout.**
- **Velmi tenké nebo pružné disky. Takové disky se nemusí správně zasunout nebo vysunout a můžou poškodit CD mechaniku.**

Na CD nikdy nepište a nelepte žádné nálepky. Vždy ho držte jen za okraje disku a po použití uchovávejte CD v původním obalu, potíštěnou stranou směrem nahoru.

Prach a nečistotu odstraňte z disku fouknutím nebo disk vytřete měkkým hadříkem, který nepouští vlákna přímým pohybem ze středu k okrajům disku. Čisticím prostředkem se může disk poškodit. Disky nevystavujte dešti, vlhku nebo nadměrnému teplu (např. v blízkosti zdroje tepla nebo v autě, zaparkovaném na slunci).



Disk CD-R a CD-RW

Na rádiu Smartlink 9 (DDR-66BT) lze přehrávat audio disky CD-R a CD-RW ve formátu CD-DA, které jste po dokončení záznamu finalizovali.

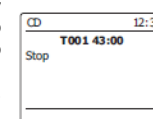
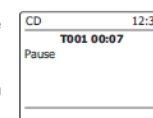
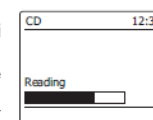
Může se stát, že Smartlink 9 (DDR-66BT) nedokáže přehrát některé disky CD-R a CD-RW kvůli špatné kvalitě záznamu a vzhledem k značným rozdílům v kvalitě různých disků CD-R a CD-RW.

Finalizace disků CD-R a CD-RW umožní jejich další přehrávání na přehrávačích jako je Smartlink 9 (DDR-66BT). Také disk, u kterého neproběhla finalizace, může obsahovat informace přidané počítačem a může být stále přehratelný.

Vložení disku

Před vložním disku se ubezpečte, že CD mechanika je prázdná. Pokud je v přehrávači CD, tak svítí indikátor CD. V případě, že disk nelze zasunout, stiskněte tlačítko CD Eject, aby se nejdříve vysunul disk, který je v mechanice.

1. Stiskněte tlačítko Standby, aby se rádio zapnulo.
2. Stiskněte tlačítko Media (pokud je potřeba i opakovaně), dokud se na displeji nezobrazí „CD“.
3. Pro vysunutí disku stiskněte a uvolněte tlačítko CD Eject. Pokud chcete vysunuté CD znovu zasunout, stiskněte ještě jednou tlačítko CD Eject.
4. Disk vložte do mechaniky potíštěnou stranou směrem nahoru a po zasunutí se automaticky načte. Čtecí jednotka zkontroluje typ disku a načte jeho seznam stop. Během této doby se na displeji zobrazuje „Reading“.
5. Když vložíte disk, který obsahuje soubory ve formátu MP3 nebo WMA, rádio přejde do režimu MP3/WMA.



Přehrávání CD

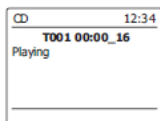
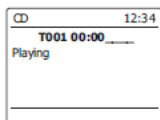
1. Stiskněte tlačítko Play/Pause a disk se začne přehrávat. Na displeji se zobrazí číslo první stopy.
2. Nastavte si hlasitost podle potřeby.
3. Přehrávání disku pozastavíte stisknutím tlačítka Play/Pause. Dalším stiskem tohoto tlačítka se přehrávání obnoví.
4. Pro zastavení přehrávání stiskněte tlačítko Stop. Na displeji se ukáže celkový počet stop a slovo „Stop“. V případě, že rádio přepnete do pohotovostního režimu a nestisknete předtím tlačítko Stop, tak při dalším zapnutí se rádio vrátí k přehrávání naposled přehrávané stopy.
5. Pro vysunutí CD stiskněte tlačítko CD Eject a na displeji se ukáže „Eject“. Aby se disk chránil, když se nevysune, čtecí jednotka ho po 10 sekundách znovu načte a poté rádio přejde do pohotovostního režimu.

Výběr stopy

1. Během přehrávání CD stiskněte tlačítko pro rychlý posun dopředu, nebo dozadu, abyste přeskočili na požadovanou stopu. Na displeji se ukáže aktualizované číslo stopy.
2. Stopy můžete přeskakovat, také když je přehrávač pozastaven nebo zastaven. Stiskněte tlačítko pro rychlý posun dopředu, nebo dozadu, abyste přeskočili na požadovanou stopu, a když se na displeji ukáže číslo požadované stopy, tlačítko uvolněte.
3. Stiskněte tlačítko Play/Pause, aby se stopa začala přehrávat.

Výběr požadované stopy


1. Pro stopy 1 až 9 stiskněte tlačítko s příslušnou číslicí. Pro stopy s číslem 10 a vyšší stiskněte požadovanou číslici pomocí tlačítka 10/0 pro přidání číslice nula.
2. V případě, že zadaná číslice je větší, než je počet stop na disku, tak se začne přehrávat poslední stopa na disku.



Funkce vyhledávání


1. Během přehrávání CD stiskněte tlačítko pro rychlý posun dopředu, nebo dozadu. Pokud se na displeji zobrazí číslo požadované stopy, tlačítko uvolněte.

Opakované přehrávání jedné stopy

2. Během přehrávání CD stiskněte tlačítko Repeat, aby se na displeji zobrazil symbol opakovaného přehrávání jedné stopy . Přehrávání poslouchané skladby se bude opakovat.




Opakování všech stop

3. Během přehrávání CD stiskněte tlačítko Repeat, aby se na displeji zobrazil symbol opakovaného přehrávání všech stop . Všechny stopy na CD se budou přehrávat znovu.

Přehrávání ukázek

4. Během přehrávání CD stiskněte tlačítko Repeat, aby se na displeji zobrazil symbol přehrávání ukázek (INTR). Poté se přehraje prvních 10 sekund každé stopy na CD. Pokud narazíte na skladbu, kterou chcete poslouchat, stiskněte znovu tlačítko Repeat, abyste se vrátili k normálnímu režimu přehrávání.

Přehrávání stop v náhodném pořadí

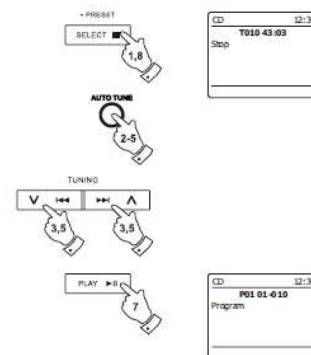
5. Během přehrávání CD stiskněte tlačítko Random (na dálkovém ovladači), aby se na displeji objevil symbol náhodného přehrávání . Všechny skladby na CD se budou přehrávat v náhodném pořadí. Pro ukončení přehrávání v náhodném pořadí stiskněte znovu tlačítko Random.



Programování stop CD

Kromě přehrávání celého CD, vybraných stop, nebo náhodného výběru vám CD přehrávač umožňuje naprogramovat sekvenci až 20 stop, které se budou přehrávat podle vašeho naprogramovaného pořadí.

1. Když je rádio v režimu CD s vloženým diskem musí být přehrávání zastaveno (stiskněte tlačítko Stop).
2. Pro otevření režimu programování stiskněte tlačítko Auto (na dálkovém ovladači).
3. Tlačítkem pro rychlý posun dopředu, nebo dozadu vyberte první stopu.
4. Stiskněte tlačítko Auto, aby se zvolená stopa vložila do programu.
5. Tlačítkem pro rychlý posun dopředu, nebo dozadu vyberte další stopu a pomocí tlačítka Auto ji vložte do programu (na příkladu vpravo to je stopa číslo 10).
6. Opakováním kroku 5 můžete do programu až 20 stop.
7. Když jste programování dokončili, stiskněte tlačítko Play/Stop a začne se přehrávání skladeb v pořadí, v kterém jste je právě naprogramovali.
8. Vytvořený program stop se vymaže, když stisknete tlačítko Stop, nebo když rádio přepnete do jiného provozního režimu.



Poznámka:

Pokud vytváříte program stop na CD se soubory MP3 nebo WMA ve složkách (viz následující část návodu), můžete ve výše uvedených krocích 3 a 5 použít také tlačítko Folder Up nebo Down k výběru složky.

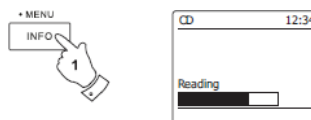
Režim CD se soubory MP3 / WMA

Na rádiu Smartlink 9 (DDR-66BT) lze přehrávat disky CD-R a CD-RW, které obsahují soubory MP3 a WMA. V textu této části návodu je pojem soubor ekvivalentem pro stopu na CD.

CD se soubory MP3/WMA nesmí obsahovat víc než 512 souborů a ne víc než 99 složek. Soubory MP3 a WMA by měly být vytvořené se vzorkovací frekvencí 44,1 kHz (normální rychlost pro soubory vytvořené z audio obsahu na CD). Přehrávač podporuje MP3 a WMA s přenosovou rychlostí do 320 kilobitů za sekundu. Nepodporuje však bezztrátové soubory WMA. Přístroj nebude přehrávat ani soubory, které obsahují ochranu správy digitálních práv (DRM = Digital Rights Management).

Při vypalování disků CD-R a CD-RW se mohou objevit různé problémy, které následně vedou k problémům s jejich přehráváním. Takové problémy jsou obvykle způsobené špatnou kvalitou zapisovacího nebo kódovacího programu, nebo špatným nastavením hardwaru zapisovačky, nebo i použitým CD. Pokud se objeví takový problém, kontaktujte prosím oddělení služeb zákazníkům u výrobce CD vypalovačky nebo výrobce CD, nebo si najdete relevantní informace v jejich dokumentaci. Při vypalování audio CD dodržujte legislativní předpisy a dávejte pozor, aby nedošlo k narušení autorských práv třetích stran.

1. Stiskněte tlačítko Media (pokud je potřeba i opakovaně), aby se na displeji ukázalo „CD“, nebo vložte do mechaniky vhodným způsobem připravené CD-R nebo CD-RW.
2. Vložte do čtecí mechaniky CD potíštěnou stranou směrem nahoru a CD se automaticky načte. Čtecí jednotka zkontroluje typ disku a načte jeho seznam stop. Během této doby se na displeji zobrazuje „Reading“. Pokud disk obsahuje velký počet souborů a složek, může trvat i několik desítek sekund, než všechny názvy souborů a složek načtou a než se identifikuje, které z nich lze přehrávat (tj. které mají koncovku .mp3, nebo .wma).



Přehrávání CD s audio formátem MP3 / WMA

1. Stiskněte tlačítko Play/Pause, aby se začalo přehrávání CD. Na displeji se zobrazí první složka a číslo souboru – „01“ a „001“.
2. Přehrávání disku pozastavíte stisknutím tlačítka Play/Pause. Dalším stiskem tohoto tlačítka se přehrávání obnoví.
3. Pro zastavení přehrávání stiskněte tlačítko Stop.

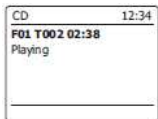


Na displeji se ukáže celkový počet souborů a slovo „Stop“. V případě, že rádio přepnete do pohotovostního režimu a nestisknete předtím tlačítko Stop, tak při dalším zapnutí se rádio vrátí k přehrávání naposled přehrávaného souboru.

- Pro vysunutí CD stiskněte tlačítko CD Eject a na displeji se ukáže „Eject“. Aby se disk chránil, pokud se nevsune, čtecí jednotka ho po 10 sekundách znovu načte a poté rádio přejde do pohotovostního režimu. Pro opětovné načtení CD, které jste vysunuli, stiskněte znovu tlačítko Eject.

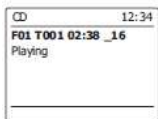
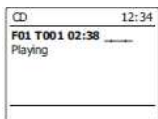
Výběr souboru

- Během přehrávání CD stiskněte tlačítko pro rychlý posun dopředu, nebo dozadu, abyste přeskočili na požadovaný soubor. Na displeji se ukáže aktualizované číslo souboru. Pokud je CD víc než jedna složka, začne se po přehrávání všech souborů v první složce přehrávání souborů v další složce.
- Soubory můžete přeskakovat, také když je přehrávač pozastaven nebo zastaven. Stiskněte tlačítko pro rychlý posun dopředu, nebo dozadu, abyste přeskočili na požadovaný soubor, a když se na displeji ukáže číslo požadovaného souboru, tlačítko uvolněte.
- Stiskněte tlačítko Play/Pause, aby se soubor začal přehrávat.



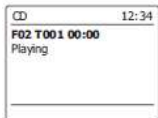
Výběr určitého souboru

- Pro soubory s číslem 1 až 9 stiskněte tlačítko s příslušnou číslicí. Pro soubory s číslem 10 a vyšší stiskněte požadovanou číslici pomocí tlačítka 10/0 pro přidání číslice nula.
- V případě, že zadaná číslice je větší, než je počet souborů na disku, tak se začne přehrávat poslední soubor na disku. Můžete zadat libovolnou číslici až do 999. Čísla souborů a složek se přidávají současně. Takže například, když každá z prvních dvou složek obsahuje 10 souborů, tak po vložení čísla 15 se začne přehrávat pátý soubor v druhé složce.



Funkce vyhledávání

- Během přehrávání CD se soubory MP3/WMA stiskněte tlačítko pro rychlý posun dopředu, nebo dozadu. Když se na displeji ukáže číslo požadovaného souboru, tlačítko uvolněte.



Skok na jinou složku

Když je CD se soubory MP3/WMA v režimu přehrávání nebo v režimu stop, stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down na dálkovém ovladači a začne se přehrávat následující nebo předchozí složka.

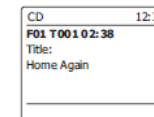
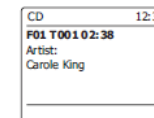
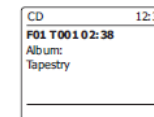
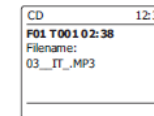
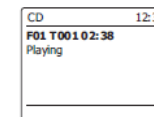
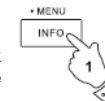
Opakované, náhodné, programované přehrávání a přehrávání ukázek

Smartlink 9 (DDR-66BT) vám poskytuje stejné možnosti přehrávání souborů, jako v případě standardních audio CD. Kromě funkce opakování jedné stopy a všech stop, nabízí také funkci opakovaného přehrávání složky.

Režimy zobrazení

Vaše rádio má v režimu hudebního přehrávače několik možností zobrazení. Ne všechny zde uváděné informace musí být dostupné pro všechny soubory.

- Pro procházení různých možností zobrazení stiskněte tlačítko Info.
 - Progress: Zobrazuje průběh přehrávání právě poslouchané stopy.
 - File name: Zobrazuje název souboru a audio formát přehrávané stopy.
 - Album: Zobrazuje informace o albu právě poslouchané stopy.
 - Artist: Zobrazuje informace o interpretovi právě poslouchané stopy.
 - Title: Zobrazuje název právě poslouchané stopy



Použití SD karty a paměťového USB zařízení

V této části návodu popisujeme postup přehrávání audio souborů z paměťových zařízení USB a karet Secure Digital (SD, SDHC). Smartlink 9 (DDR-66BT) dokáže také nahrávat na SD, SDHC nebo USB média soubory ve formátu MP3.

Důležité:

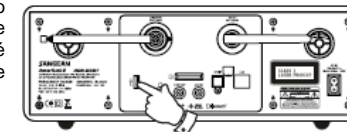
Rádio pracuje jen s USB zařízeními, která využívají flash paměť. Nesmí s k němu připojovat externí pevné disky nebo jiné typy USB zařízení.

Na rádiu Smartlink 9 (DDR-66BT) byla testována řada paměťových USB zařízení a paměťových karet SD, SDHC a podporuje USB s kapacitou do 64 GB, karty SD do 2 GB a SDHC do 16 GB. Existuje však mnoho různých variant karet a ne u všech lze zaručit, že v rádiu Smartlink 9 (DDR-66BT) budou fungovat. Paměťové zařízení používané v rádiu musí mít souborový systém ve formátu FAT 32.

Rádio podporuje přehrávání souborů ve formátech MP3 a WMA. Nepodporuje však přehrávání bezstrátových souborů WMA, WMA Voice, WMA 10 Professional, ani soubory s formátem, který obsahuje ochranu SRM.

Upozornění:

Aby se minimalizovalo riziko poškození rádia, SD karty nebo USB zařízení, položte rádio tak, aby se nemohlo převrhnout, když je zapojeno do zásuvky. Když budete rádio přenášet, nebo když nebudete funkci přehrávání z SD karty, resp. z USB delší dobu používat, paměťové zařízení odpojte. Před odpojením paměťového média přepněte rádio do pohotovostního režimu.



Vložení a odstranění paměťového zařízení

1. Při vkládání SD karty zatlačte kartu do otvoru čtečky karet zlatými kontakty dopředu a potíštěnou stranou nahoru, aby zaklapla na místo. Když kartu vytaáhnete, zatlačte ji trochu dovnitř, aby se s kliknutím uvolnila a mohli jste ji vytáhnout.
Paměťové zařízení USB zapojte do USB zdířky na zadní straně rádia.
2. Pro výběr režimu SD karty nebo USB stiskněte (podle potřeby i opakovaně) tlačítko Media, dokud se na displeji neukáže požadovaný režim.



Přehrávání souborů MP3 / WMA z SD / USB

1. Přehrávání z SD karty nebo z USB zařízení spustíte tlačítkem Play/Pause. Na displeji se ukáže číslo první složky a souboru – „01“ a „001“.
2. Chcete-li přehrávání pozastavit, stiskněte tlačítko Play/Pause. Dalším stiskem tohoto tlačítka se přehrávání obnoví.
3. Pro zastavení přehrávání stiskněte tlačítko Stop. Na displeji se ukáže celkový počet souborů a složek a symbol stop (■).
4. V případě, že rádio přepnete do pohotovostního režimu a nestisknete předtím tlačítko Stop, tak při dalším zapnutí se rádio vrátí k přehrávání naposled přehrávaného souboru.

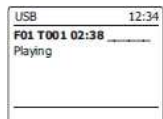


Výběr souboru

1. Během přehrávání z SD karty nebo z paměťového zařízení USB stiskněte tlačítko pro rychlý posun dopředu, nebo dozadu, abyste přeskočili na požadovaný soubor. Na displeji se ukáže aktualizované číslo souboru. Pokud je na paměťovém zařízení víc než jedna složka, začne se po přehrávání všech souborů v první složce přehrávání souborů v další složce.
2. Soubory můžete přeskakovat, také když je přehrávač v režimu stop. Stiskněte tlačítko pro rychlý posun dopředu, nebo dozadu, abyste přeskočili na požadovaný soubor, a když se na displeji ukáže číslo požadovaného souboru, tlačítko uvolněte.
3. Stiskněte tlačítko Play/Pause, aby se soubor začal přehrávat.

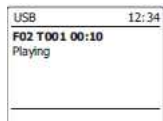
Výběr určitého souboru

3. Pro soubory s číslem 1 až 9 stiskněte tlačítko s příslušnou číslicí. Pro soubory s číslem 10 a vyšší stiskněte požadovanou číslici pomocí tlačítka 10/0 pro přidání číslice nula.
4. V případě, že zadaná číslice je větší, než je počet souborů na disku, tak se začne přehrávat poslední soubor na disku.
Můžete zadat libovolnou číslici až do 999. Číslo souborů a složek se přidávají současně. Takže například, když každá z prvních dvou složek obsahuje 10 souborů, tak po vložení čísla 15 se začne přehrávat pátý soubor v druhé složce.



Funkce vyhledávání

2. Během přehrávání z SD karty nebo z paměťového zařízení USB stiskněte tlačítko pro rychlý posun dopředu, nebo dozadu. Když se na displeji ukáže číslo požadovaného souboru, tlačítko uvolněte.



Skok na jinou složku

Když je SD karta nebo paměťové zařízení USB v režimu přehrávání nebo v režimu stop, stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down na dálkovém ovladači a začne se přehrávat následující nebo předchozí složka.

Opakované, náhodné, programované přehrávání a přehrávání ukázek

Smartlink 9 (DDR-66BT) vám poskytuje stejné možnosti přehrávání souborů, jako v případě standardních audio CD. Kromě funkce opakování jedné stopy a všech stop, nabízí také funkci opakovaného přehrávání složky.

Nahrávání na SD / USB

Rádio Smartlink 9 (DDR-66BT) je konstruováno tak, že umožňuje nahrávání na karty SD/SDHC a na paměťová zařízení USB. Nahrávky jsou ve formátu MP3 (128 kb/s). Paměťové zařízení používané v rádiu musí mít souborový systém ve formátu FAT 32. Tato média jsou obvykle při dodání už naformátovaná, nebo je můžete naformátovat na PC, které je vybaveno vhodnou čtečkou karet resp. zásuvkou USB. Nahrávat můžete také na paměťová média, které už obsahují nějaké soubory zapsané pomocí rádia nebo na PC. V takovém případě se nově nahrané soubory přidají k stávajícím souborům na médium.

Postup nahrávání

1. Vyberte požadovaný zdroj nahrávky (internetové rádio, DAB, FM, CD, atd.). Na obrázku vpravo slouží jako zdroj nahrávání internetové rádio. Nastavte požadovanou hlasitost poslechu (nastavení hlasitosti nemá vliv na nahrávku).
2. Vložte médium, na které chcete nahrávat.
3. Stiskněte tlačítko Record a na displeji se ukáže „Record initial...“. Po chvíli se zahájí nahrávání a na displeji se ukazuje zdroj nahrávky. Pokud rádio detekuje současně připojenou SD kartu a USB zařízení, tak bude nahrávat na médium, které bylo naposled nastaveno jako výchozí. Toto nastavení otevřete v menu nastavení „System settings“ pod položkou „Rec default dest.“. Podle vlastní volby zde vyberte „SD card“, nebo „USB“. Pokud nahráváte z CD, nahrávka se začne od právě přehrávané stopy. Každá stopa na CD se nahraje jako samostatný soubor.
4. Když chcete nahrávání zastavit, stiskněte znovu tlačítko Record. Nahrávání se zastaví a nahrávka se uloží na paměťové médium.



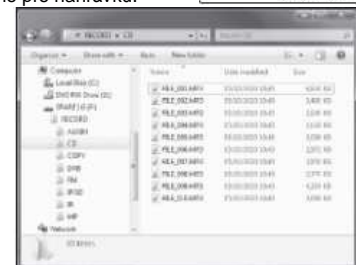
Nahrávky zapsané na paměťovém médium se ukládají do složky s názvem „RECORD“ a do podsložek členěných podle zdroje použitého pro nahrávku.

Obrázek vpravo ilustruje složky, jak se mohou objevit na PC s operačním systémem Windows se soubory v složce CD na pravé straně.

Poznámka:

Paměťové zařízení USB nebo SD karta se smí odpojit od rádia, až když se nahrávání dokončí. Pokud se odstraní v průběhu nahrávání, může dojít k poškození dat na SD kartě/USB a ke ztrátě dřív zapsaných dat.

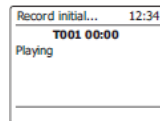
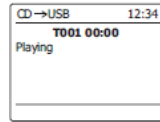
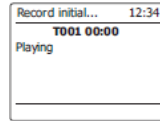
USB připojení je primárně určeno k přehrávání souborů MP3 a WMA ze zařízení s flash pamětí typu SSD. Můžou se přehrávat také soubory uložené na pevném disku USB, který má vlastní zdroj napájení. Když chcete přehrávat soubory z jiného přehrávače, doporučujeme, abyste ho připojili do zdířky AUX.



Nahrávání souborů MP3 / WMA z CD / SD / USB

Kromě nahrávání z běžných zdrojů můžete na rádiu Smartlink 9 (DDR-66BT) nahrávat také soubory MP3 a WMA zapsané na CD, SD nebo na USB. V takovém případě se soubory jen kopírují, aby nedocházelo ke ztrátě kvality. Soubory se kopírují z CD nebo SD na USB a z CD nebo USB na SD následujícím způsobem:

1. Vyberte požadovaný zdroj nahrávky (SD, USB, nebo CD).
2. Stiskněte tlačítko Play, aby se začalo přehrávat zdrojové zařízení (pokud se nezačne přehrávat automaticky). Nastavte požadovanou hlasitost poslechu (nastavení hlasitosti nemá vliv na nahrávku).
3. Vložte médium, na které chcete nahrávat.
4. Stiskněte tlačítko Record a na displeji se ukáže „Record initial...“.
5. Pokud je k rádiu připojen jen jeden typ média, zvuk se na chvíli přeruší a zdrojové médium se přesune na začátek právě přehrávaného souboru. Poté se začne nahrávání.
6. Když rádio detekuje současně připojenou SD kartu a USB zařízení, tak bude nahrávat na médium, které bylo naposled nastaveno jako výchozí. Toto nastavení otevřete v menu nastavení „System settings“ pod položkou „Rec default dest.“. Podle vlastní volby zde vyberte „SD card“, nebo „USB“. Zdrojové médium se přesune na začátek právě přehrávaného souboru a začne se nahrávání.
7. Když chcete nahrávání zastavit, stiskněte znovu tlačítko Record. Nahrávání a přehrávání se zastaví a všechny dříve přehrávané soubory se zkopírovaly na úložné médium.

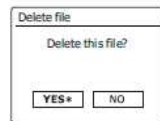
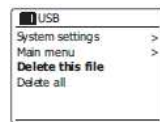


Vymazání souborů

Soubory nahrané na SD kartu nebo na USB médium můžete později vymazat a získat tak znovu volné místo. Pomocí rádia Smartlink 9 (DDR-66BT) můžete vymazat jednotlivé soubory nebo všechna data mediálních souborů na připojené SD kartě / USB paměti.

Vymazání jednotlivých souborů

1. Když je rádio v režimu USB nebo SD, je k němu připojeno USB zařízení nebo vložena paměťová SD karta a soubor, který chcete vymazat, se právě přehrává, stiskněte a podržte tlačítko Menu.
2. Stiskněte tlačítko Folder Up, resp. Folder Down na dálkovém ovladači (nebo tlačítko ladění nahoru, nebo dolů na panelu rádia), aby se na displeji zvýraznila položka „Delete this file“.
3. Stiskněte tlačítko Select a systém se vás zeptá, zda chcete tento soubor vymazat „Delete this file?“.
4. Když chcete soubor vymazat, použijte tlačítko Folder Up, nebo Folder Down pro zvýraznění „YES“ a pro potvrzení stiskněte tlačítko Select.
5. V opačném případě stisknutím Folder Up, nebo Folder Down zvýrazněte „NO“ a pro potvrzení stiskněte tlačítko Select.
6. Když se soubor vymaže, na displeji se zobrazí informace k dalšímu souboru. Pokud je médium prázdné, resp. na něm nejsou žádné hudební soubory, na displeji uvidíte „No Music File“.

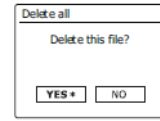
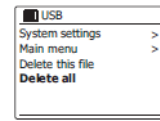


Poznámka:

Vymazaný soubor nelze obnovit.

Vymazání všech souborů

1. Když je rádio v režimu USB nebo SD a je k němu připojeno USB zařízení nebo vložena paměťová SD karta stiskněte a podržte tlačítko Menu.
2. Stiskněte tlačítko Folder Up, resp. Folder Down na dálkovém ovladači, aby se na displeji zvýraznila položka „Delete all files“.
3. Stiskněte tlačítko Select a systém se vás zeptá, zda chcete vymazat všechny soubory „Delete all file?“.
4. Pokud nechcete všechny soubory vymazat, stisknutím Folder Up, nebo Folder Down zvýrazněte „NO“ a pro potvrzení stiskněte tlačítko Select.



5. Chcete-li všechny soubory vymazat, použijte tlačítko Folder Up, nebo Folder Down pro zvýraznění „YES“ a pro potvrzení stiskněte tlačítko Select.
6. Všechny soubory se vymažou a celá operace trvá jen několik sekund. Po dokončení vymazání se na displeji ukáže „No Music File“.

Poznámka:

Vymazané soubory nelze obnovit.

Multi-room

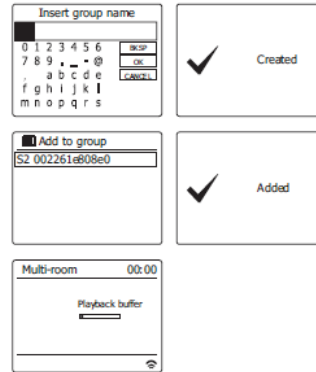
Toto rádio je součástí modelové řady Sangean Smartlink multiroom, která umožňuje šíření audio signálu a přehrávání stejné hudby např. ze Spotify, z internetového rádia nebo z jiných zdrojů současně na několika zařízeních v domácnosti. Zařízení s funkcí multiroom v domácí síti lze organizovat do synchronizovaných skupin nebo používat samostatně. V rámci každé skupiny audio zařízení funguje jedno zařízení jako hlavní a všechny ostatní jako jeho klienti.

1. Funkci můžete ovládat pomocí aplikace UNDOK, kterou si stáhnete na svůj chytrý telefon iOS z App Store, nebo na telefon se systémem Android z Google Play.
2. Pokud je rádio k chytrý telefon s aplikací UNDOK připojen k stejné WiFi síti, otevřete aplikaci.
3. Na displeji telefonu se objeví všechna zařízení s funkcí multiroom, která ještě nejsou součástí skupiny. Poklepejte na rádio, které může být v seznamu označené např. jako „SmartLink 9 xxxxxxxxxxx“ (12 místní alfanumerický kód představuje MAC adresu rádia), aby se vytvořilo spojení mezi rádiem a aplikací UNDOK. Nyní můžete vytvořit skupinu multiroom, v rámci které lze ve všech místnostech poslouchat stejnou hudbu. Pokud se na displeji nezobrazuje žádné zařízení, poklepejte v levém dolním rohu na položku „Audio System Setup“, která slouží pro nastavení připojení vašeho zařízení k WiFi síti.
4. **Vytvoření skupiny:** Poklepejte na ikonu, která je vedle audio zařízení. Aplikace navrhne výchozí název skupiny, který můžete v případě potřeby přepsat. Název skupiny se může skládat max. z 12 znaků a může obsahovat písmena, číslice, mezery a většinu diakritických symbolů dostupných na běžné klávesnici qwerty.
5. Když jste spokojeni s názvem skupiny, poklepejte na kroužek na levé straně audio zařízení, které chcete přidat do skupiny a pro jeho začlenění do skupiny klepněte na Done.
6. **Přidání nebo odstranění zařízení ze skupiny:** Zařízení přidáte zaškrtnutím zaškrťovacího políčka vedle zařízení a klepnutím na Done. Když chcete zařízení odstranit ze skupiny poklepejte na políčko, aby se zaškrtnutí zrušilo a klepněte na Done. Po každé změně provedené v struktuře skupiny se její seznam (My Home) aktualizuje.
7. **Zrušení skupiny:** Poklepejte na „Remove grouping“.
8. Aby se zajistilo, že bude možné používat aplikaci UNDOK, i když je rádio v jiném režimu než v režimu internetového rádia (např. v režimu DAB, FM, Bluetooth nebo AUX-in), budete muset vybrat stále připojení k síti, tj. v menu „Keep Network Connected“ zvolit „YES“. Později tak bude možné pomocí aplikace UNDOK probudit rádio z pohotovostního režimu.
9. **Poznámka:** Doporučujeme, abyste v případě, že nebudete rádio delší dobu (např. přes noc) používat, nebo když jste mimo domov, vybrali „NO“ a zrušili trvalé připojení k síti.
9. Skupinu můžete spravovat také na samotném zařízení Sangean SmartLink. Otevřete menu právě používaného režimu **Menu > System settings > Multi-room** a stiskněte tlačítko Select, aby se otevřelo nastavení - viz níže:
 - a) **Create new group:** Vytvoření nové skupiny, do které se rádio připojí. Otevřete možnost „Create new group“, zadejte název skupiny a po dokončení vyberte „OK“. Na displeji se ukáže, že skupina byla vytvořena „Created“ a rádio detekuje další zařízení s funkcí multiroom, která jsou schopna připojit se, ale zatím nejsou součástí skupiny.



Vyberte požadované klientské zařízení, a pokud se úspěšně přidá do skupiny, na displeji se ukáže „Added“. Nyní můžete zvolit libovolný režim poslechu (např. Spotify, FM, atd.) a zvolené audio se začne přehrávat na všech zařízeních této skupiny. Na displeji se bude ukazovat „Playback buffer“.

- Add to group:** Ukáže se seznam zařízení připojených k síti. Vyberte klienta, kterého chcete připojit do skupiny, ke které patří vaše rádio.
- View details:** Náhled informací, které se týkají stavu rádia a skupiny, do které patří.
- List current clients:** Seznam klientů v skupině, do které patří vaše rádio. Můžete vybrat klienta, kterého chcete ze skupiny odstranit.
- Leave group:** Zde můžete rádio odstranit ze skupiny.
- Dissolve group:** Zrušení skupiny, do které patří vaše rádio.



Poznámka:

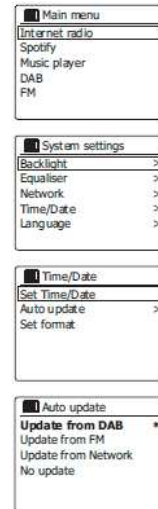
Funkce programu multiroom nemusí být dostupná okamžitě po zakoupení rádia. V takovém případě ji můžete zprovoznit, když aktualizujete firmware rádia.

Hodiny a budíky

Automatická aktualizace času

Rádio po zapnutí a připojení k internetu automaticky aktualizuje čas hodin. Pokud otevřete manuální nastavení času, rádio vypočítá posun časového pásma, které pak uloží do paměti. Na základě této informace se kdykoli po výpadku proudu čas na hodinách znovu automaticky nastaví pomocí internetu. Když se rádio používá bez připojení k internetu, můžete nastavení času změnit tak, aby se aktualizoval na základě signálu DAB, nebo FM vysílače. Po výpadku proudu se v takovém případě čas aktualizuje, když na rádiu použijete režim DAB, nebo FM. V nastavení můžete zvolit také možnost, aby se čas neaktualizoval automaticky, a v takovém případě se musí vždy po výpadku proudu nastavit manuálně.

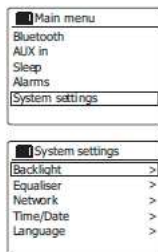
- Když je rádio zapnuté, stiskněte a podržte tlačítko Menu, aby se otevřelo menu právě používaného režimu.
- Stiskněte tlačítko Folder Up, nebo Folder Down, aby se na displeji zvýraznila položka „System settings“ a stiskem tlačítka Select otevřete nastavení systému.
- Stiskněte tlačítko Folder Up, nebo Folder Down, aby se na displeji zvýraznila položka „Time/Date“ a stiskem tlačítka Select otevřete nastavení času a data.
- Stiskněte tlačítko Folder Up, nebo Folder Down, aby se na displeji zvýraznila položka „Auto update“ a stiskem tlačítka Select otevřete menu automatického nastavení.
- Tlačítkem Folder Up, nebo Folder Down vyberte jednu z možností aktualizace času „Update from DAB“, „Update from FM“, „Update from Network“, nebo „No update“ (aktualizace z DAB, FM, ze sítě, nebo bez aktualizace). Pro potvrzení výběru stiskněte tlačítko Select a rádio se vrátí k zobrazení předchozího menu.



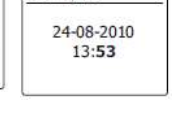
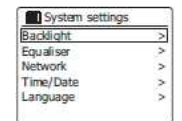
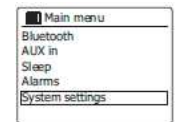
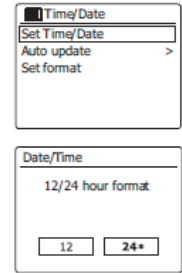
Nastavení časového formátu

Čas, který se zobrazuje v pohotovostním režimu a na obrazovce režimu přehrávání, může být v 12 nebo 24 hodinovém formátu. Zvolený formát zobrazení času se pak použije také při nastavení budíku.

- Když je rádio zapnuté, stiskněte a podržte tlačítko Menu, aby se otevřelo menu právě používaného režimu.



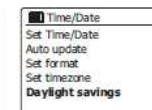
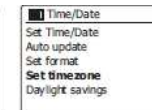
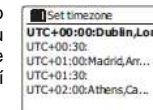
- Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down na dálkovém ovladači (Tuning Up nebo Down na panelu rádia), aby se na displeji zvýraznila položka „System settings“ a stiskem tlačítka Select otevřete nastavení systému.
- Stiskněte tlačítko Folder Up, nebo Folder Down, aby se na displeji zvýraznila položka „Time/Date“ a stiskem tlačítka Select otevřete nastavení času a data.
- Stiskněte tlačítko Folder Up, nebo Folder Down, aby se na displeji zvýraznila položka „Set format“ a stiskem tlačítka Select otevřete menu nastavení časového formátu. Právě používaný formát je na displeji označen hvězdičkou.
- Tlačítkem Folder Up, nebo Folder Down vyberte buď 12, nebo 24 hodinový formát a pro potvrzení výběru stiskněte tlačítko Select. Rádio se vrátí k zobrazení předchozího menu. Pokud vyberete 12 hodinový časový formát, tak rádio použije tento formát i pro nastavení budíku a vedle zobrazení času v pohotovostním režimu se bude zobrazovat v první polovině dne AM a v druhé polovině dne PM.



Manuální nastavení času

Po navázání připojení k internetu rádio Smartlink 9 (DDR-66BT) automaticky nastaví časové pásmo UK. Pokud potřebujete nastavit čas manuálně, změňte toto časové pásmo a nastavte letní nebo zimní čas (BST – GMT). Postupujte podle níže uvedených kroků:

- Stiskněte tlačítko Standby, aby se rádio zapnulo. Pro nastavení data a času stiskněte a podržte tlačítko Clock/Set a postupujte podle kroků 6 až 10.
- Pro nastavení možností času stiskněte a podržte tlačítko Menu, aby se otevřelo menu právě používaného režimu.
- Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down na dálkovém ovladači, aby se na displeji zvýraznila položka „System settings“ a stiskem tlačítka Select otevřete nastavení systému.
- Pro změnu časového pásma přejděte na krok 11, a když chcete změnit zimní čas na letní, přejděte na krok 13. Pro změnu aktuálního času nebo nastavení data stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down, dokud se na displeji nezvýrazní „Time/Date“ a poté stiskněte tlačítko Select, aby se otevřelo nastavení data a času.
- Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down, aby se na displeji zvýraznila položka „Set Time/Date“ a poté stiskněte tlačítko Select, aby se otevřelo nastavení hodin. Na displeji budou blikat číslice nastavení dne.
- Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down, dokud se na displeji neukáže správný den a pro potvrzení stiskněte tlačítko Select. Poté začne blikat číslice měsíce.
- Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down, dokud se na displeji neukáže správný měsíc a výběr potvrďte tlačítkem Select. Začne blikat číslice roku.
- Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down, dokud se na displeji neukáže správný rok a pro potvrzení stiskněte tlačítko Select. Začne blikat číslice nastavení hodiny.
- Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down a vyberte správnou hodinu. Pro potvrzení stiskněte tlačítko Select a začne blikat číslice minut.
- Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down a vyberte správnou minutu. Pro potvrzení stiskněte tlačítko Select a displej se vrátí k předchozímu menu.
- Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down, aby se na displeji zvýraznila položka „Set time zone“, a poté stiskněte tlačítko Select.

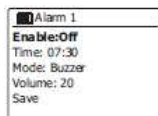
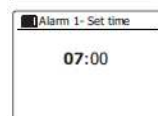
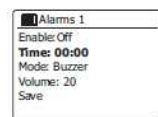
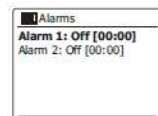


- Tlačítkem Folder Up nebo Folder Down zvýrazněte časové pásmo, které se používá v místě použití rádia a pro potvrzení stiskněte tlačítko Select. Stiskněte a podržte tlačítko Menu, aby se menu nastavení zavřelo, nebo pokračujte krokem 13 a změňte nastavení letního času.
- Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down, aby se na displeji zvýraznila položka „Daylight savings“ a poté stiskněte tlačítko Select. Aktuální nastavení je označené hvězdičkou. „ON“ označuje použití letního času a „OFF“ znamená, že se použije greenwichský čas.
- Tlačítkem Folder Up nebo Folder Down zvýrazněte „ON“, nebo „OFF“ a pro potvrzení nastavení stiskněte tlačítko Select.
- Stiskněte a podržte tlačítko Menu, aby se menu nastavení zavřelo.

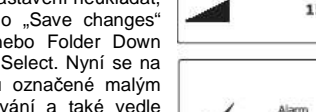
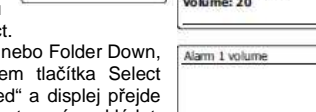
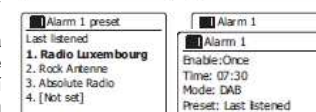
Nastavení buzení

Vaše rádio má dva samostatné budíky, na kterých můžete nastavit buzení rádiem, CD, USB, SD, nebo bzučákem budíku. Pro případ výpadku napájení má rádio vestavěnou paměť, do které se nastavení budíku ukládá. Před nastavením budíku se přesvědčte, že máte správně nastavený čas na rádiu.

- Stiskněte tlačítko Alarm a zobrazí se aktuální nastavení budíku. Pokud nepotřebujete stávající nastavení změnit, stiskněte a podržte tlačítko Menu, nebo stiskněte tlačítko Back, aby se menu zavřelo. K menu nastavení budíku se můžete dostat také z hlavního menu „Main menu“.
- Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down, dokud se na displeji neukáže požadovaný budík 1, nebo 2. Stiskněte tlačítko Select a otevře se nastavení požadovaného budíku.
- Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down, aby se na displeji zvýraznila položka „Time“ a tlačítkem Select otevřete nastavení času buzení.
- Tlačítkem Folder Up nebo Folder Down nastavte hodinu a pro potvrzení nastavení stiskněte tlačítko Select.
- Tlačítkem Folder Up nebo Folder Down nastavte minutu buzení a pro potvrzení nastavení stiskněte tlačítko Select. Displej se poté vrátí k menu nastavení budíku. Pokud se na rádiu používá 12 hodinový časový formát, objeví se možnost nastavení AM, nebo PM.
- Tlačítkem Folder Up nebo Folder Down zvýrazněte položku „Enable“ a stiskněte tlačítko Select. Na displeji se ukážou následující možnosti nastavení frekvence buzení:
 - „Off“ – vypnutý budík
 - „Daily“ – buzení se bude opakovat každý den.
 - „Once“ – buzení se použije jen jedenkrát.
 - „Weekends“ – buzení se použije jen o víkendech.
 - „Weekdays“ – buzení se použije pondělí až pátek.
 Tlačítkem Folder Up nebo Folder Down vyberte požadovanou frekvenci buzení. Když vyberete možnost „Off“, se funkce budíku vypne. Pro potvrzení výběru stiskněte tlačítko Select. Když vyberete možnost „Once“, budete muset tlačítkem Folder Up nebo Folder Down nastavit také den buzení.
- Rádio můžete nastavit na buzení bzučákem, internetovým rádiem, DAB rádiem, FM rádiem, přehráváním z CD, SD, nebo USB. Pokud se rozhodnete pro buzení některým z režimů rádia, můžete ho nastavit na některou ze stanic, které jsou uloženy na předvolbách, nebo na stanici, kterou jste naposled poslouchali. Tlačítkem Folder Up nebo Folder Down zvýrazněte položku „Mode“ (režim buzení) a pokud ji chcete změnit, stiskněte tlačítko Select. Tlačítkem Folder Up nebo Folder Down zvýrazněte buď bzučák „Buzzer“, nebo požadovaný režim a pro potvrzení stiskněte tlačítko Select.



- Pokud nastavujete režim buzení rádiem, tlačítkem Folder Up nebo Folder Down zvýrazněte možnost „Preset“ a pokud chcete předvolbu změnit, stiskněte tlačítko Select. Nyní si vyberte možnost buzení naposled poslouchanou stanicí „Last listened“, nebo některou z předvoleb 1 – 10. Přejděte na zvolenou možnost a pro potvrzení stiskněte tlačítko Select. Pro buzení můžete zvolit jen číslo předvolby, pod kterým je uložena nějaká stanice.
- Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down, aby se na displeji zvýraznila položka „Volume“ a pokud ji chcete změnit, stiskněte tlačítko Select. Uložené nastavení hlasitosti se pak použije pro každé buzení. Tlačítkem Folder Up nebo Folder Down nastavte požadovanou hlasitost a pro potvrzení nastavení stiskněte tlačítko Select.
- Pro uložení nastavení budíku stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down, aby se na displeji zvýraznila položka „Save“ a stiskem tlačítka Select nastavení uložte. Na displeji rádia se ukáže „Alarm saved“ a displej přejde k zobrazení nastavených budíků. Pokud se rozhodnete nastavení neukládat, stiskněte tlačítko Back. Na displeji se pak objeví okno „Save changes“ s možnostmi „YES“ nebo „NO“. Tlačítkem Folder Up nebo Folder Down vyberte možnost „NO“ a pro potvrzení stiskněte tlačítko Select. Nyní se na displeji ukáže „Alarm not saved“. Aktivní budíky jsou označené malým symbolem budíku v dolní části displeje během přehrávání a také vedle zobrazeného času v pohotovostním režimu.

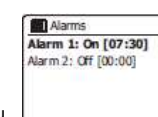


Poznámka:

Pokud v kterémkoli kroku uděláte během nastavení budíku chybu, použijte tlačítko Back, abyste se vrátili na předchozí obrazovku.

Zvuková signalizace buzení

V zvoleném čase buzení se ozve zvuk bzučáku, nebo jiný zvolený zdroj zvuku, a pokud se nezruší, zvuková signalizace trvá 60 minut. Hlasitost signalizace se řídí nastavením, které jste provedli během procesu nastavení. Pokud se rádio nemůže připojit k zvolené rozhlasové stanici, použije se namísto stanice bzučák budíku. Když chcete zvukovou signalizaci zastavit, stiskněte tlačítko Standby a rádio se vrátí do pohotovostního režimu. Pokud signalizaci nezastavíte, rádio se po uplynutí 60 minut vrátí zpět do pohotovostního režimu a v režimech přehrávání bude v dolní části displeje blikat symbol budíku.



Vypnutí budíku

- Když chcete některý z budíků vypnout, otevřete manu nastavení budíku a tlačítkem Folder Up nebo Folder Down zvýrazněte požadovaný budík. Poté stiskněte tlačítko Select.
- Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down, aby se na displeji zvýraznila položka „Enable“ a pro potvrzení stiskněte tlačítko Select.
- Tlačítkem Folder Up nebo Folder Down zvýrazněte položku „Off“ a stiskněte tlačítko Select.
- Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down, aby se na displeji zvýraznila položka „Save“ a stiskněte tlačítko Select, aby se nové nastavení uložilo. Zvolený budík je vypnutý.

Ovládání budíku v pohotovostním režimu

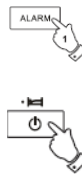
Pokud je rádio v pohotovostním režimu, budíky můžete ovládat pomocí tlačítka Alarm.

- Chcete-li změnit stav budíku, stiskněte v pohotovostním režimu tlačítko Alarm. Na displeji se postupně zobrazí žádný budík, aktivace budíku 1, nebo 2 a aktivace obou budíků.



Odklad buzení

1. Signalizaci buzení bzučákem nebo rádiem můžete na 5 minut odložit, když stisknete tlačítko Alarm. Pokud chcete čas odkladu prodloužit, můžete ji změnit. Během odloženého buzení můžete opakovaným stisknutím tlačítka Alarm nastavit čas odkladu buzení na 5, 10, 15, nebo 30 minut.
2. Pokud je aktivní odklad buzení, zobrazuje se vedle blikajícího symbolu budíku zbyvajících čas odkladu.
3. Funkci odloženého buzení můžete zrušit stisknutím tlačítka Standby. Na displeji se pak krátce zobrazí „Alarm off“.

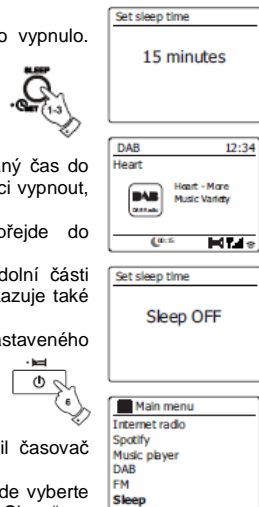


Režim spánku

Na rádiu můžete nastavit, aby se po uplynutí určitého času samo vypnulo. Čas přechodu do režimu spánku se nastavuje v krocích po 15 minutách v rozsahu od 15 do 90 minut.

1. Stiskněte tlačítko Standby, aby se rádio zapnulo.
2. Stiskněte a uvolněte tlačítko Sleep/Clock set, aby se otevřelo nastavení režimu spánku. Na displeji se ukáže „Sleep off“.
3. Opakovaným stiskem tlačítka Sleep/Clock set vyberte požadovaný čas do vypnutí 15, 30, 45, 60, 75, nebo 90 minut. Když chcete tuto funkci vypnout, vyberte možnost OFF.
4. Po uplynutí nastaveného času se rádio vypne, resp. přejde do pohotovostního režimu.
5. Když je aktivní režim načasovaného vypnutí, zobrazuje se v dolní části displeje v režimech přehrávání malý indikátor časovače, který ukazuje také zbyvajících čas do vypnutí.
6. Když chcete načasované vypnutí zrušit ještě před uplynutím nastaveného času a rádio vypnout dříve, stiskněte tlačítko Standby a rádio se vypne. Pokud chcete vypnout jen načasované vypnutí a nechat rádio hrát, přejděte do režimu nastavení režimu spánku (viz kroky 1 – 3) a v kroku 3 vyberte možnost „Off“. Můžete také namísto toho stisknout dvakrát po sobě tlačítko Standby, aby se zrušil časovač a rádio se znovu zapnulo.

K načasování vypnutí se můžete dostat také z hlavního menu, kde vyberte tlačítkem Folder Up nebo Folder Down a tlačítkem Select položku „Sleep“.



Automatické vypnutí rádia

Své rádio můžete nastavit, aby se po uplynutí nastaveného času nečinnosti samo vypnulo. Možností nastavení této funkce jsou 2, 4, 6, 8 hodin a Off.

1. Stiskněte a podržte tlačítko Menu, aby se otevřelo menu právě používaného režimu. Tlačítkem Folder Up nebo Folder Down zvýrazněte položku „System settings“ a stiskem tlačítka Select otevřete nastavení systému.
2. Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down, aby se na displeji zvýraznila položka „Inactive Standby“ a stiskem tlačítka Select otevřete nastavení. Na displeji se objeví možnosti nastavení.
3. Tlačítkem Folder Up nebo Folder Down vyberte požadovaný čas nečinnosti. Aktivní funkci vypnete, když vyberete možnost OFF.
4. Pokud bude rádio určenou dobu v nečinnosti, automaticky se vypne.

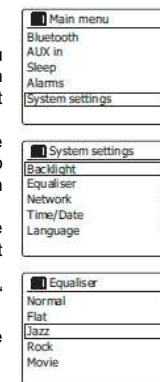
Nastavení displeje a audia

Funkce ekvalizéru

Zvuk na rádiu si můžete upravit podle vlastních preferencí a druhu poslouchaného materiálu. Smartlink 9 (DDR-66BT) má široký rozsah různých režimů ekvalizéru. V menu ekvalizéru můžete také pod položkou My EQ nastavit úrovně výšek a basů.

1. Stiskněte tlačítko Standby, aby se rádio zapnulo. Poté stiskněte a podržte tlačítko Menu, aby se otevřelo menu právě používaného režimu. Kromě toho můžete k otevření menu ekvalizéru použít také tlačítko EQ na dálkovém ovladači a pokračujte krokem 4.
2. Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down na dálkovém ovladači, aby se na displeji zvýraznila položka „System settings“ a stiskem tlačítka Select otevřete nastavení systému.
3. Tlačítkem Folder Up nebo Folder Down zvýrazněte položku „Equalizer“ a stiskněte tlačítko Select.
4. Tlačítkem Folder Up nebo Folder Down můžete zvýraznit některý z níže uvedených režimů, který pak vyberete stiskem tlačítka Select.
 - a) Normal
 - b) Flat
 - c) Jazz
 - d) Rock
 - e) Movie
 - f) Classic
 - g) Pop
 - h) News
 - i) My EQ

Právě používaný režim ekvalizéru je označen hvězdičkou.

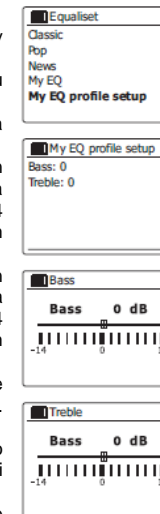


Nastavení vlastního profilu ekvalizéru (My EQ)

Pokud vám přednastavené funkce ekvalizéru plně nevyhovují, můžete si výšky a basy upravit podle níže uvedených kroků:

1. Postupujte podle výše uvedených kroků 1 – 3, aby se otevřelo menu ekvalizéru, nebo stiskněte tlačítko EQ na dálkovém ovladači.
2. Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down, aby se na displeji zvýraznila položka „My EQ profile setup“ a tlačítkem Select otevřete režim nastavení.
3. Pro úpravu úrovně basů zvýrazněte tlačítkem Folder Up nebo Folder Down položku „Bass“, tlačítkem Select otevřete její nastavení a stiskem tlačítka Folder Up nebo Folder Down zvolte požadovanou úroveň v rozsahu od -14 do +14). Zvuk se po každé změně úrovně změní. Když jste s nastavením basů spokojeni, stiskněte tlačítko Select.
4. Pro úpravu úrovně výšek zvýrazněte tlačítkem Folder Up nebo Folder Down položku „Treble“, tlačítkem Select otevřete její nastavení a stiskem tlačítka Folder Up nebo Folder Down zvolte požadovanou úroveň v rozsahu od -14 do +14). Zvuk se po každé změně úrovně změní. Když jste s nastavením výšek spokojeni, stiskněte tlačítko Select.
5. Stiskněte tlačítko Back a displej vás vyzve k uložení změn. Pokud chcete změny uložit, zvýrazněte „YES“. V opačném případě zvýrazněte „NO“. Pro potvrzení výběru stiskněte tlačítko Select.
6. Pro použití vlastního profilu ekvalizéru stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down, aby se na displeji zvýraznila položka „My EQ“ a potvrďte ji tlačítkem Select.

Když chcete efekt profilu „My EQ“ rychle zrušit, stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down, aby se na displeji zvýraznila položka „Normal“ a vyberte ji tlačítkem Select. Vaše nastavení výšek a basů zůstane v paměti a uplatní se, když příště použijete profil „My EQ“.

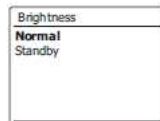
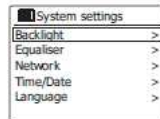
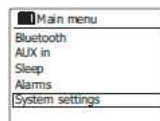


Nastavení jasu displeje

Jas displeje lze upravit, zvláště pro pohotovostní režim a pro provozní režim. Pokud používáte rádio např. v ložnici, můžete dávat přednost nižšímu jasu displeje v pohotovostním režimu, než při standardním nastavení.

1. Stisknete tlačítko Standby, aby se rádio zapnulo. Poté stisknete a podržte tlačítko Menu, aby se otevřelo menu právě používaného režimu.
2. Stisknete tlačítko Folder Up nebo Folder Down, aby se na displeji zvýraznila položka „System settings“ a stiskem tlačítka Select otevřete nastavení systému.
3. Tlačítkem Folder Up nebo Folder Down zvýrazníte položku „Brightness“ („Backlight“) a stisknete tlačítko Select.
4. Pro nastavení jasu displeje v provozním režimu stisknete tlačítko Folder Up nebo Folder Down, aby se na displeji zvýraznila položka „Normal“ a pro nastavení podsvícení v pohotovostním režimu zvýrazníte „Standby“. Výběr potvrďte tlačítkem Select a otevře se režim nastavení.
5. Samotné nastavení úrovně jasu provedete tlačítkem Folder Up nebo Folder Down a potvrďte ho tlačítkem Select. Pro zavření menu nastavení stisknete a podržte tlačítko Menu.

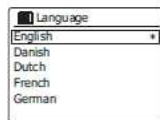
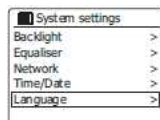
Pokud je rádio v pohotovostním režimu, po stisku nějakého tlačítka se na několik sekund aktivuje normální úroveň podsvícení. Tímto způsobem můžete stiskem tlačítka rychle zapnout displej a podívat se na čas, i když je podsvícení displeje v pohotovostním režimu vypnuto.



Výběr jazyka

Ve výchozím nastavení se všechna menu a zprávy na displeji rádia zobrazují v angličtině. Jazyk si však můžete podle potřeby změnit.

1. Stisknete a podržte tlačítko Menu, aby se otevřelo menu právě používaného režimu a tlačítkem Folder Up nebo Folder Down, zvýrazníte na displeji položku „System settings“. Stisknete tlačítko Select, aby se otevřelo menu nastavení.
2. Tlačítkem Folder Up nebo Folder Down zvýrazníte na displeji položku „Language“ a stisknete tlačítko Select, aby se otevřelo menu nastavení jazyka.
3. Stisknete tlačítko Folder Up nebo Folder Down, aby se zvýraznil požadovaný jazyk a pro potvrzení nastavení stisknete tlačítko Select.



Funkce ztlumení zvuku

Zvuk z reproduktorů rádia ztlumíte stisknutím tlačítka Mute.

1. Stisknete tlačítko Mute a zvuk se ztlumí.
2. Dalším stisknutím tlačítka Mute nebo některého z tlačítek ovládání hlasitosti se zvuk obnoví.



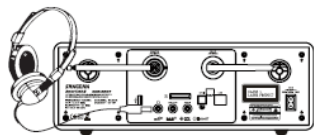
Zdíčka pro připojení sluchátek

Pro použití sluchátek je určena zdíčka 3,5 mm na zadní straně rádia. Po připojení konektoru sluchátek se automaticky ztlumí zvuk z reproduktorů.

Uvědomte si, že citlivost různých sluchátek se může značně lišit. Doporučujeme proto, abyste před připojením sluchátek nastavili hlasitost na nízkou úroveň. Doporučujeme se nastavit nízkou úroveň hlasitosti také před odpojením sluchátek.

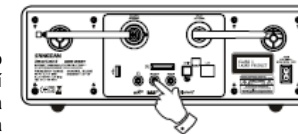
Důležité:

Příliš vysoká hladina akustického tlaku přehrávané hudby ze sluchátek, může to způsobit ztrátu sluchu. Aby se zabránilo poškození sluchu, neposlouchejte delší dobu příliš hlasitou hudbu.



Linkový výstup Line Out (3,5 mm)

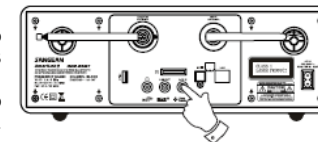
Zdíčka Line Out (3,5 mm) na zadní straně rádia je určena pro připojení audio signálu k externímu zesilovači. Po připojení audio kabelu do této zdíčky se interní reproduktory rádia neztumí. V případě potřeby nastavte ovladač hlasitosti na minimum.



Vstupní zdíčka AUX In

Zdíčka AUX In (3,5 mm) na zadní straně rádia je určena pro připojení audio signálu z externího zdroje, např. z MP3 přehrávače nebo z CD přehrávače.

1. Připojte stereo kabel z výstupu sluchátek na MP3 nebo CD přehrávači do zdíčky AUX In na zadní straně rádia. Obvykle se jedná o kabel se stereo konektory 3,5 mm na obou stranách.
2. Zapněte rádio.
3. Stisknete tlačítko Radio, aby se na displeji zvýraznila položka „AUX“.
4. Na připojeném zdroji zvuku stisknete „Play“, aby se spustilo přehrávání. Pokud k připojení externího zdroje používáte jeho výstup pro připojení sluchátek, nastavte jeho hlasitost někde mezi 2/3 a maximální hlasitostí (cílem je získat silný audio signál bez rušení). Poté nastavte hlasitost na rádiu na požadovanou úroveň.



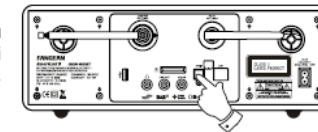
Poznámka:

Pokud se jako zdroj zvuku používá iPod a chcete získat adekvátní úroveň signálu, může být potřeba nastavit jeho výstup na maximum.

5. Po použití odpojte přehrávač, aby bylo možné používat rádio běžným způsobem.

Zdíčka optického výstupu S/PDIF

Na zadní straně rádia je zdíčka digitálního výstupu signálu S/PDIF, která slouží pro připojení rádia k zesilovači, mini disku nebo k jinému zařízení s digitálním optickým vstupem. Tuto funkci nelze používat v režimech AUX In.



Odstranění antény

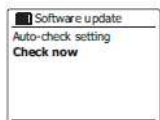
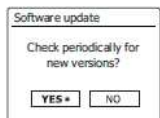
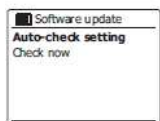
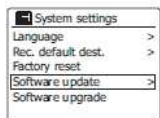
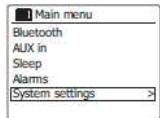
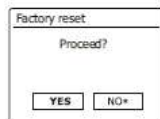
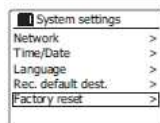
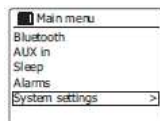
Pro většinu způsobů použití vám dobře poslouží připojená teleskopická anténa. Pokud však budete chtít pomocí koaxiálu připojit externí anténu, můžete teleskopickou anténu odstranit. Nejdříve odstraňte dva malé šroubky, které drží kryt konektoru antény (použijte k tomu malý křížový šroubovák). Poté klíčem na šrouby otáčejte anténu proti směru hodinových ručiček (při pohledu ze zadní strany rádia) a vyšroubujte ji. Ukáže se konektor typu F, ke kterému můžete připojit externí anténu.

Informace

Obnovení továrního nastavení

Když chcete rádio resetovat do původního stavu, postupujte podle níže uvedených kroků. Obnovením továrního nastavení se vymaže veškeré uživatelské nastavení.

1. Stiskněte a podržte tlačítko Menu, aby se otevřelo menu právě používaného režimu a tlačítkem Folder Up nebo Folder Down, zvýrazněte na displeji hlavní menu „Main menu“. Stiskněte tlačítko Select, aby se menu otevřelo.
2. Tlačítkem Folder Up nebo Folder Down zvýrazněte na displeji položku „System settings“ a stiskněte tlačítko Select.
3. Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down, aby se zvýraznila položka „Factory Reset“ a poté stiskněte tlačítko Select. Tlačítkem Folder Up nebo Folder Down zvýrazněte „YES“, aby proběhlo resetování. Pokud nechcete systém resetovat, zvolte „NO“ a poté stiskněte tlačítko Select. Displej se vrátí k zobrazení předchozího menu.
4. Když je zvýrazněná položka „YES“, stiskněte tlačítko Select. Rádio se resetuje a restartuje se. Po zapnutí bude rádio v stavu, v jakém bylo při prvním uvedení do provozu. Vymaže se seznam DAB stanic i předvolby a ztratí se i nastavení připojení k bezdrátové síti. Všechny položky konfigurace se vrátí na výchozí hodnoty a resetují se i hodiny a budíky. V případě nějaké poruchy resetujte rádio výše uvedeným způsobem, aby se obnovil normální provoz. V některých případech může být potřeba rádio odpojit od napájení a zolat po 10 sekundách ho znovu připojit. V případě poruchy způsobené vysokým nárazovým proudem resetujte výrobek výše uvedeným způsobem (v případě potřeby může být potřeba odpojení a připojení napájení), aby se obnovil normální provoz.



Aktualizace softwaru

Z času na čas můžou být dostupné nové softwarové funkce rádia a interní program rádia se může aktualizovat z internetu. Nezkoušejte rádio aktualizovat, pokud vám to nedoporučí služba zákazníkům Sangean. Při aktualizaci může dojít k odstranění uživatelského nastavení sítě, předvoleb stanic a nastavení budíků. Také se nedoporučuje provádět aktualizaci, pokud nemáte dobré připojení k internetu a spolehlivý zdroj napájení. V případě, že pro připojení rádia k routeru používáte bezdrátovou WiFi síť, ubezpečte se také, že toto připojení je spolehlivé.

1. Možnost aktualizace „Software update“ je dostupná v menu systémového nastavení „System settings“. Když zvolíte položku „Software update“, na displeji se objeví „Auto check setting“ a „Check now“. Pokud chcete, aby rádio pravidelně kontrolovalo dostupnost nové verze softwaru, stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down, aby se zvýraznila položka „Auto check setting“. Poté stiskněte tlačítko Select a vyberte „YES“. V opačném případě vyberte „NO“ a rádio nebude automaticky kontrolovat dostupnost aktualizací.
2. Chcete-li okamžitě zjistit dostupnost aktualizace softwaru, stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down, aby se zvýraznila položka „Check now“ a stiskněte tlačítko Select. Rádio zjistí, zda je dostupná aktualizace a na displeji se zobrazí „Checking for new versions“. Pokud nezjistí dostupnost nové verze softwaru, na displeji se ukáže „Software up to date“. V opačném případě se na displeji zobrazí „New version available. Update software?“ a můžete se rozhodnout, zda chcete, nebo nechcete provést aktualizaci. Pokud chcete software aktualizovat, vyberte možnost „YES“.

3. Pokud si vyberete pokračování procesu aktualizace, rádio nejdříve stáhne nový software a přeprogramuje svojí interní paměť. V závislosti na rychlosti připojení k internetu to může trvat několik minut.
4. Po dokončení aktualizace softwaru vás rádio vyzve, abyste stiskli tlačítko Select a mohlo se restartovat. Stiskněte tlačítko Select a rádio se restartuje. Může se stát, že po aktualizaci bude potřeba znovu nastavit připojení k síti a nakonfigurovat ostatní uživatelská nastavení.

VELMI DŮLEŽITÉ:

Ne vypínajte napájení rádia dříve, než se aktualizace dokončí a rádio se restartuje. V opačném případě se může rádio trvale poškodit.

Sítové profily

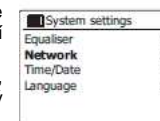
Pokaždé, když se rádio připojí k bezdrátové WiFi síti, uloží si informace o síti (SSID, přístupové heslo, nastavení DHCP/IP) do paměti ve formě profilu. V paměti se ukládají až 4 takovéto profily, takže pokud se rádio používá na několika stejných místech, nemusí se znovu nastavovat připojení k síti. Čtyři naposled použité profily se ukládají pod jejich názvem (SSID). Za normálních okolností se rádio nejdříve pokusí připojit k uloženému profilu, a až když se k žádnému profilu nemůže připojit, bude potřeba použít průvodce připojení (Network Wizard).

Pokud se stane, že se připojíte k síti na místě, které navštívíte jen jednou, budete zřejmě chtít tento profil vymazat, abyste neztratili svůj obvykle používaný profil.

1. Stiskněte a podržte tlačítko Menu, aby se otevřelo menu právě používaného režimu a tlačítkem Folder Up nebo Folder Down, zvýrazněte na displeji položku „System settings“. Stiskněte tlačítko Select, aby se otevřelo menu nastavení systému.
2. Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down, aby se zvýraznila položka „Network“ a poté stiskněte tlačítko Select, aby se otevřelo menu nastavení sítě.
3. Tlačítkem Folder Up nebo Folder Down zvýrazněte na displeji položku „Network profile“ a stiskněte tlačítko Select. Zobrazí se uložené profily a právě používaný profil je označen hvězdičkou.
4. Pro odstranění některého profilu stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down, aby se zvýraznil profil, který chcete vymazat a stiskněte tlačítko Select.
5. Rádio vám nabídne výběr „YES“ nebo „NO“. Tlačítkem Folder Up nebo Folder Down zvýrazněte „YES“ a stiskněte tlačítko Select. Zvolený profil se vymaže.

Poznámka:

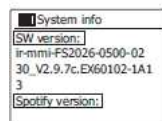
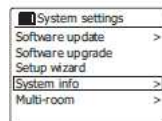
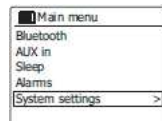
Právě používaný profil připojení nelze vymazat.



Zobrazení verze softwaru

Zobrazení verze softwaru slouží k účelům zákaznické podpory a pro vaši informaci a nelze ho měnit.

1. Stiskněte a podržte tlačítko Menu, aby se otevřelo menu právě používaného režimu a tlačítkem Folder Up nebo Folder Down, zvýrazněte na displeji položku „System settings“. Stiskněte tlačítko Select, aby se otevřelo menu nastavení systému.
2. Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down, aby se zvýraznila položka „System Info“ a poté stiskněte tlačítko Select, aby se zobrazila verze softwaru.
3. Pro zavření okna stiskněte a podržte tlačítko Menu.



Nápověda

Na rádiu je dostupná nápověda k režimu internetového rádia.

1. Když je rádio zapnuté a je v režimu internetového rádia, stiskněte a podržte tlačítko Menu. Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down, aby se na displeji zvýraznila položka „Station list“. Stiskněte tlačítko Select.
2. Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down, aby se zvýraznila položka „Help“ a poté stiskněte tlačítko Select, aby se otevřelo menu nápovědy.
3. Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down, aby se zvýraznila položka „FAQ“ a poté stiskněte tlačítko Select pro zobrazení některých často kladených otázek.
4. Tlačítkem Folder Up nebo Folder Down zvýrazněte některou otázku a po stisknutí tlačítka Select uslyšíte odpověď. Podle potřeby si nastavte hlasitost.

Přístup k audio souborům pomocí UPnP serveru ve Windows Vista a XP

V případě, že používáte počítač s operačním systémem Windows Vista nebo XP, tak mediální přehrávač Media Player 11 zahrnuje i server UPnP, který vám umožní přehrávat soubory na rádiu. Uživatelé, kteří používají jiný operační systém než Windows, nebo chtějí používat jinou alternativu serveru UPnP si můžou vybrat jiný dostupný UPnP server (viz výše „Režim hudebního přehrávače v operačním systému Windows, Apple Mac a Linux“). Není v možnostech tohoto návodu postihnout všechny dostupné možnosti dalších serverů UPnP. Zabýváme se zde jen způsobem použití přehrávače Windows Media Player, protože se jedná o první volbu u většiny uživatelů.



Nastavení přístupu k UPnP ve Windows

1. Pokud používáte PC s operačním systémem Windows Vista nebo XP, tak přehrávač Windows Media Player ve verzi 11 zahrnuje mediální server UPnP, který umožňuje sdílet soubory na rádiu. Pokud ho zatím nemáte nainstalovaný, můžete si ho stáhnout webové stránky Microsoftu a nainstalovat podle podrobných informací v průvodci instalací, nebo pomocí aktualizace Microsoftu Windows.
2. Ve Windows Media Player 11 můžete vytvořit knihovnu všech mediálních souborů dostupných na PC. Pro přidání nových mediálních souborů vyberte záložku „Knihovna“, poté Přidat do knihovny“, > „Pokročilé možnosti“, klikněte na „Přidat“, vyberte soubory pro přidání a klikněte na „OK“. V dalším kroku připojte rádio k Windows Media Player 11 a na programu nastavte přístup rádia a sdílení mediální knihovny.

3. Stiskněte tlačítko Standby, aby se rádio zapnulo a stiskněte tlačítko Media, aby se zobrazil režim Music Player. Poté se ukáže hlavní menu hudebního přehrávače „Music Player“.
4. Stiskněte tlačítko Folder Up nebo Folder Down, dokud se na displeji nezvýrazní položka „Shared media“ a poté stiskněte tlačítko Select. Rádio vyhledá dostupné servery UPnP. Vyhledávání může trvat několik sekund, a pokud rádio nenajde žádný server UPnP, objeví se na displeji „<Empty>“.
5. Po dokončení vyhledávání vyberte pomocí tlačítka Folder Up nebo Folder Down a tlačítka Select váš UPnP server. Pokud používáte jako server WMP 11, na rádiu by se mělo v tomto kroku objevit „Unauthorized – Select to retry“.
6. Váš počítač vás může upozornit na nepřítomnost připojení k serveru UPnP. Aby rádio mohlo získat přístup k hudebním souborům v počítači, budete muset v každém případě v programu WMP 11 kliknout na záložku „Knihovna“ a vybrat „Sdílení médií...“, aby se otevřelo okno „Sdílení médií“. Dávejte pozor, abyste zaškrtnli políčko „Sdílet má média na:“.
7. V okně pro sdílení médií se vaše rádio nejdříve zobrazuje jako neznámé zařízení. Klikněte na políčko vedle rádia, aby se vedle něj objevilo „Povoleno“ a poté klikněte na „OK“.



- Poznámka:**
Pokud používáte firewall Microsoft Windows, musíte ho v programu WMP 11 správně nastavit. V případě, že používáte firewall třetí strany, bude zřejmě potřeba ho nastavit manuálně, aby se umožnila komunikace mezi WMP 11 a rádiem.
8. Tlačítkem Folder Up nebo Folder Down a Select vyberte na rádiu požadovaný server. Pokud je nyní WMP 11 připraven komunikovat s rádiem, objeví se na displeji nějaké možnosti pro výběr hudby.

Vaše rádio podporuje různé kodeky, které umožňují kompatibilitu s velkým počtem různých internetových rozhlasových stanic. Uživatelé tak můžou streamovat hudbu z počítače nebo ji přehrávat přímo z paměťových zařízení USB a SD/SDHC. Je potřeba zmínit, že pro každý audio kodek existuje velké množství dostupných streamovacích protokolů, a proto i když internetová rozhlasová stanice používá podporovaný formát, nelze zaručit, že každou stanicí bude možné na rádiu poslouchat. Kompatibilita rozhlasových stanic v databázi, ke které se rádio připojuje, se pravidelně kontroluje, takže většinu stanic můžete na rádiu poslouchat bez problémů. Obdobně také při streamování médií z počítače se může jednat o podporovaný kodek, ale můžou se vyskytovat jemné rozdíly ve formátech, v značkování a v protokolech (i v rámci UPnP). Za normálních okolností však rádio dokáže přehrávat všechny podporované formáty na většině běžných serverů UPnP.

Přenosové rychlosti

Níže uvedená tabulka obsahuje max. podporované rychlosti různých audio formátů, které lze na rádiu přehrávat. V některých případech lze přehrávat i vyšší rychlosti, ale za cenu nižší kvality.

Kodek	Max. podporovaná rychlost
AAC (LC)	320 kbit/s
FLAC (1)	1,5 bit/s
LPCM (2)	1,536 Mbit/s
MP3	320 kbit/s
Real Audio	64 kbit/s
WAV	1,536 Mbit/s
WMA (3)	320 kbit/s

Všechny kodeky podporují jen 2 kanálové (stereo) soubory a vzorkovací rychlosti do 48 kbit/s (včetně 32 a 44,1 kbit/s). USB a SD/SDHC podporují jen přehrávání formátů MP3 a WMA. Rádio nebude přehrávat soubory, které obsahují ochranu správy digitálních práv (DRM = Digital Rights Management).

(1) Soubory FLAC podporují vzorkování 16 a 24 bit.

- (2) Maximální podporovaná rychlost platí pro vzorkovací frekvenci 48 kHz, 2 kanály a 16 bitů na vzorek.
- (3) Rádio nepodporuje přehrávání bezztrátových souborů WMA, souborů WMA Voice, WMA 10 Professional a souborů s ochranou DRM.

Bezpečnostní předpisy, údržba a čištění

Z bezpečnostních důvodů a z důvodů registrace (CE) neprovádějte žádné zásahy do rádia. Případné opravy svěřte odbornému servisu. Nevystavujte tento výrobek přílišné vlhkosti, nenamáčejte jej do vody, nevystavujte jej vibracím, otřesům a přímému slunečnímu záření. Tento výrobek a jeho příslušenství nejsou žádné dětské hračky a nepatří do rukou malých dětí! Nenechávejte volně ležet obalový materiál. Fólie z umělých hmot představují nebezpečí pro děti, neboť by je mohly spolknout.



Pokud si nebudete vědět rady, jak tento výrobek používat a v návodu nenajdete potřebné informace, spojte se s naší technickou poradnou nebo požádejte o radu kvalifikovaného odborníka.

K čištění pouzdra používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit displej a pouzdro rádia.

Manipulace s bateriemi a akumulátory



Nenechávejte baterie (akumulátory) volně ležet. Hrozí nebezpečí, že by je mohly spolknout děti nebo domácí zvířata! V případě spolknutí baterií vyhledejte okamžitě lékaře! Baterie (akumulátory) nepatří do rukou malých dětí! Vyteklé nebo jinak poškozené baterie mohou způsobit poleptání pokožky. V takovém případě použijte vhodné ochranné rukavice! Dejte pozor nato, že baterie nesmějí být zkratovány, odhazovány do ohně nebo nabíjeny! V takovýchto případech hrozí nebezpečí exploze! Nabíjet můžete pouze akumulátory.



Vybité baterie (již nepoužitelné akumulátory) jsou zvláštním odpadem a nepatří do domovního odpadu a musí být s nimi zacházeno tak, aby nedocházelo k poškození životního prostředí!

K těmto účelům (k jejich likvidaci) slouží speciální sběrné nádoby v prodejnách s elektrospotřebiči nebo ve sběrných surovinách!



Šetřete životní prostředí!

Recyklace



Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení.

Šetřete životní prostředí! Přispějte k jeho ochraně!

Technické údaje

Napájení rádia:	100 – 240 V AC, 50/60 Hz, 32 W
Napájení dálkového ovladače:	2 x AAA
Rozsah vlnového pásma:	
FM:	87,5 – 108 MHz
DAB:	174,928 – 239,200 MHz
Kabelový Ethernet:	10/100 Mbit/s přes zásuvku RJ-45
WiFi:	802.11 b, g, n, a (s podporou šifrování WEP a WPA/WPA2)
Kompatibilní s WiFi pásmem 2,4 GHz a 5 GHz	
Standard Bluetooth:	A2DP, AVRCP
Podporované kodeky Bluetooth:	aptX, SBC a AAC
Reproduktory:	2 x 77 mm
Výstupní výkon:	12 W x 2 (špička) 7 W x 2 (trvale)
Zdířka sluchátek:	Průměr 35 mm, stereo
Zdířka AUX In:	Průměr 35 mm, stereo
Zdířka Line Out:	Průměr 35 mm, stereo
Digitální optický výstup:	Toslink
Anténa:	
WiFi:	WiFi anténa
DAB:	Teleskopická DAB anténa
FM:	Teleskopická FM anténa



Záruka

Na internetové, DAB+ a FM stolní rádio Sangean DDR-66BT poskytujeme **záruku 24 měsíců**. Záruka se nevztahuje na škody, které vyplývají z neodborného zacházení, nehody, běžného opotřebení, nedodržení návodu k obsluze nebo změn na výrobku, provedených třetí osobou.

Příklad tohoto návodu zajistila společnost Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

Všechna práva vyhrazena. Jakékoliv druhy kopií tohoto návodu, jako např. fotokopie, jsou předmětem souhlasu společnosti Conrad Electronic Česká republika, s. r. o. Návod k použití odpovídá technickému stavu při tisku! **Změny vyhrazeny!**

© Copyright Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

VAL/9/2018