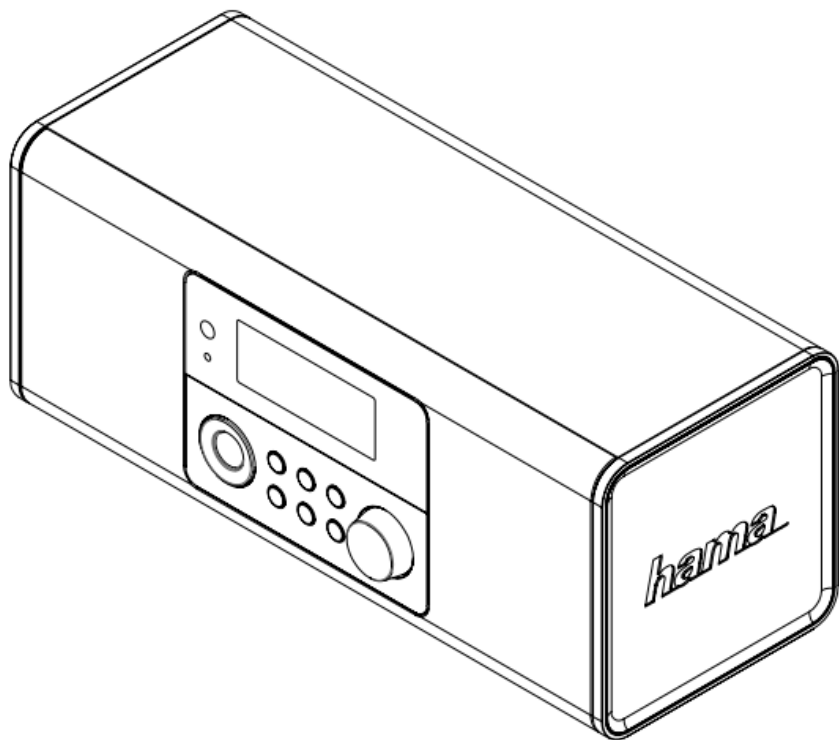


hama®

NETWORK ENTERTAINMENT

Digitálne rádio DIR3020



Návod na použitie

objednávacie číslo: 00054873

Obsah

TECHNICKÉ ÚDAJE	3
OVLÁDACIE PRVKY	5
ŠTRUKTÚRA MENU	6
1. VYSVETLIVKY	10
2. OBSAH BALENIA	10
3. BEZPEČNOSŤ.....	11
4. POZNÁMKY	12
Nastavenie pripojenia.....	12
5. UVEDENIE DO PREVÁDZKY	12
5.1. Rádio.....	12
5.2. Obecné poznámky.....	13
6. HLAVNÁ PONUKA.....	15
7. INTERNETOVÉ RÁDIO.....	15
7.1. Vyhľadávanie staníc.....	15
7.2. Podcasty	17
7.3. Naposledy počúvané	17
7.4. Oblúbené . Chyba! Záložka nie je definovaná.	
7.5. Oblúbené - vTuner.....	18
8. PREHRÁVAČ HUDBY.....	20
8.1. Prehrávanie z PC.....	20
8.2. Prehrávanie po sieti. Chyba! Záložka nie je definovaná.	
8.3. Prehranie playlistu... Chyba! Záložka nie je definovaná.	
8.4. Možnosti prehrávania.....	22
9. DAB/DAB+	23
9.1. Vyhľadávanie	23
9.2. Zoznam staníc	23

9.3. Úprava zoznamu staníc ...	24
9.4. Oblúbené stanice.....	24
9.5. DRC	25
9.6. Postupnosť staníc	25
10. FM	26
10.1. Nastavenie citlivosti	26
10.2. Auto.vyhľadávanie	26
10.3. Ručné ladenie	26
10.4. Oblúbené.....	Chyba!
Záložka nie je definovaná.	
10.5. Nastavenie audia	28
11. ODLOŽENÉ VYPNUTIE	28
12. BUDÍKY.....	28
12.1. Nastavenie budíka	28
12.2. Zap./Vyp. budíka.....	29
12.3. Odložené budenie.....	29
13. NASTAVENIE.....	30
13.1. Sieť	30
13.2. Čas / Dátum.....	33
13.3. Jazyk.....	34
13.4. Továrenský reset	34
13.5. Aktualizácia sw	34
13.6. Informácie	35
13.7. Podsvietenie	35

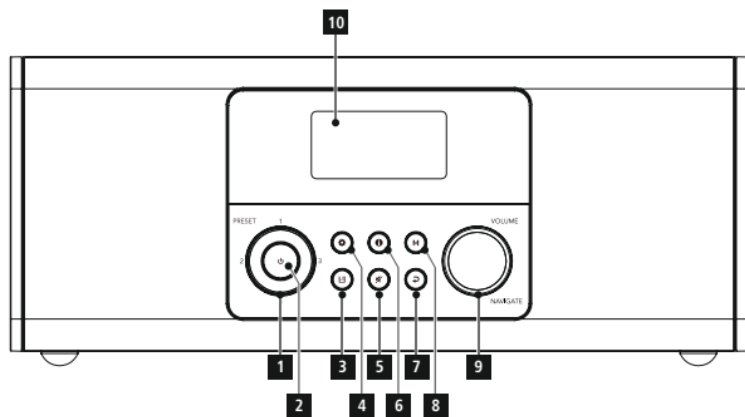
14.	STAROSTLIVOSŤ A	
	ÚDRŽBA	36
15.	ZÁRUČNÉ PODMIENKY	36
16.	POKYNY NA LIKVIDÁCIU	
	36	

17.	PREHLÁSENIE O ZHODE	
	37	
18.	SERVIS A PODPORA	37

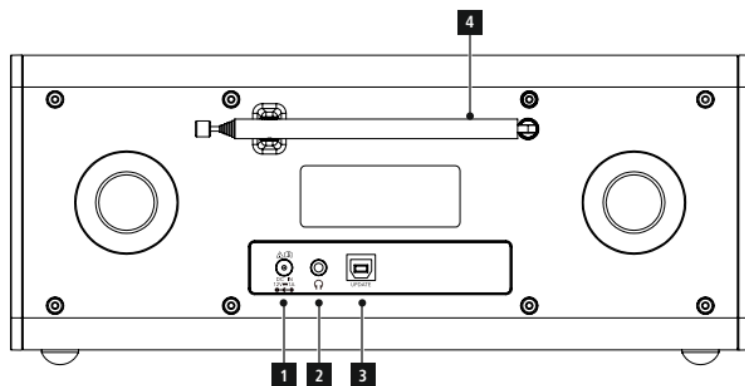
Technické údaje

Rádiový prijímač	DAB, DAB+, FM, Internet
Podporované sieťové protokoly, konektivita	WiFi 2,4 GHz (b/g/n) a 5 GHz (a/n);
Displej	2,5" LCD displej
klúče WLAN	WEP, WPA, WPA2, WPS
Napájanie	12 V DC, 1 A
Frekvencia:	DAB/DAB+: 174-240 MHz FM: 87,5-108 MHz
Spotreba el. energie	Prevádzka: 12 W, Úsporný režim: do 1 W
Vstupy / výstupy	Analóg audio výstup 3,5 mm jack, zásuvka pre zdroj, port pre aktualizácie
Pamäť pre obľúbené predvoľby:	DAB/DAB+: 30, FM: 30, Internet: 30
Jazyky menu	Čeština, angličtina, dánčina, holandčina, nemčina, finčina, francúzština, taliančina, nórčina, poľština, portugalčina, slovenčina, španielčina, švédčina, turečtina
Obsah balenia	Digitálne rádio DIR3020, Návod, Sieťový adaptér
Rozmery (ŠxVxH):	30 x 11,5 x 12 cm
Hmotnosť:	1,6 kg

A



B



Ovládacie prvky

A: Predný panel zariadenia

1. Predvoľby 1-4
2. Tlačidlo [POWER]
3. Tlačidlo [MEMORY]
4. Tlačidlo [MENU/SETTINGS]
5. Tlačidlo [MUTE]
6. Tlačidlo [INFO]
7. Tlačidlo [BACK] (späť)
8. Tlačidlo [M]

9. Ovládač
[NAVIGATE/ENTER/VOLUME]
10. LCD displej

B: Zadný panel zariadenia

1. Konektor pre adaptér
2. Vstup pre slúchadlá
3. Prípojka USB pre aktualizáciu
4. Teleskopická anténa

Štruktúra menu

Hlavné menu

- **Internetové rádio**
 - Naposledy pustené
 - Stanice
 - Obľúbené
 - Lokálne
 - Stanice
 - Poloha
 - Žáner
 - Vyhľadávanie staníc
 - Populárne stanice
 - Nové stanice
 - Podcasty
 - Poloha
 - Žáner
 - Vyhľadávanie podcastov
 - Moje pridané stanice
 - Nápoved'
 - Prístupové heslo
 - FAQ
 - Nastavenie systému
 - Hlavné menu
- **Hudobný prehrávač**
 - Zdieľané média
 - Play USB
 - Môj Playlist
 - Opakovanie
 - Náhodné prehrávanie
 - Zmazanie Playlistu
 - Odobrat' Server
 - Nastavenie systému

- Hlavné menu
- **DAB**
 - Zoznam staníc
 - Automatické vyhľadávanie staníc
 - Manuálne vyhľadávanie stanice
 - Zrušenie neplatných záznamov
 - DRC
 - DRC silno
 - DRC málo
 - DRC vypnuté
 - Poradie staníc
 - abecedné radenie
 - podľa vysielacieho bloku
 - platné záznamy
 - Nastavenie systému
 - Hlavné menu
- **FM**
 - Nastavenie vyhľadávania
 - Nastavenie Audio
 - Nastavenie systému
 - Hlavné menu
- **Pomocný vstup (AUX)**
 - Nastavenie systému
 - Hlavné menu
- **SLEEP**
- **BUDÍK**
 - Budík 1
 - Budík 2

- **Nastavenie systému**

- Nastavenie pripojenia k sieti Internet
 - Sprievodca inštaláciou siete
 - PBC WLAN Setup
 - Zobrazenie nastavenia
 - Ručné nastavenie
 - Sieťový profil
- Nastavenie času
 - Nastavenie času / dátumu
 - Automatické obnovenie
 - Synchronizácia prostredníctvom DAB
 - Synchronizácia prostredníctvom FM
 - Synchronizácia prostredníctvom siete Internet
 - Synchronizácia vypnutá
 - Formát času
 - Časové pásmo
 - Letný / zimný čas
- Jazyk
- Továrenské nastavenie
- Aktualizácia softvéru
 - Automatické aktualizácie - nastavenie
 - Vyhľadávanie aktualizácií
- Sprievodca nastavením
- Info
- Podsvietenie
 - Prevádzkový režim
 - vysoká / stredná / nízka intenzita
 - Pohotovostný režim
 - Timeout
 - Pohotovostný režim

Vážený zákazník,
zakúpením internetového rádia **Hama** ste získali kvalitný produkt, ktorý
odpovedá súčasnému stavu vývoja a spĺňa náročné technologické a funkčné
požiadavky.

Venujte prosím pozornosť informáciám obsiahnutých v tomto návode,
ooboznáma Vás so zakúpeným zariadením a jeho funkciami.

Dúfame, že budete s naším produktom spokojní a že Vám bude dlho a
spoľahlivo slúžiť.

O tomto návode

Tento návod na použitie je neoddeliteľnou súčasťou internetového rádia
DIR3020 (naďalej v texte označované ako „zariadenie“), poskytuje dôležité
informácie o podmienkach použitia, bezpečnosti, zapojenia a prevádzke
zariadenia.

Návod na použitie by mal byť kedykoľvek dostupný obsluhu zariadenia. Každý
kto používa toto zariadenie, by mal byť oboznámený s informáciami
obsiahnutých v tomto návode. Návod majte vždy po ruke, v prípade potreby ho
predajte ostatným užívateľom súčasne so zariadením.

1. Vysvetlenie varovaní a poznámok

Návod obsahuje nasledujúce formy upozornení:

! NEBEZPEČENSTVO

Varovanie tohto typu varuje pred priamym ohrozením zdravia.

Upozorňuje na situácie, ktoré môžu viesť k vzniku vážnych zranení, alebo smrti.

- Dodržaním inštrukcií predídete možným vážnym zraneniam či smrti.

! VAROVÁNIE

Varovanie tohto typu varuje pred priamym nebezpečím.

Upozorňuje na situácie, ktoré môžu viesť k vzniku zranení, alebo škodám na majetku.

- Dodržaním inštrukcií predídete možnému zraneniu, alebo materiálnym škodám.

POZNÁMKA

- V poznámkach sú uvádzané ďalšie užitočné informácie pre zaobchádzanie so zariadením.

2. Obsah balenia

Zariadenie je štandardne dodávané s nasledujúcim príslušenstvom:

- Digitálne rádio DIR3020
- AC / DC adaptér
- Rýchly návod na použitie

3. Bezpečnosť

- Zariadenie je určené pre súkromné použitie v domácnostiach.
- Chráňte zariadenie pred znečistením, vlhkosťou a prehriatím. Nepoužívajte zariadenie v miestach so zvýšenou vlhkosťou.
- Ako každé iné elektrické zariadenie ho držte mimo dosah detí.
- Zariadenie nenechajte spadnúť na zem a chráňte ho pred pádom a silnými otrasmi.
- Používajte len originálny napájací adaptér. Pripájajte ho len do siete vyhovujúcej jeho parametrom.
- Obalový materiál držte z dosahu detí, hrozí nebezpečenstvo udusenía.
- Obalový materiál likvidujte podľa miestnych predpisov.
- Do zariadenia nezasahujte. Zásahom do zariadenia strácate záruku.

! NEBEZPEČENSTVO úrazu elektrickým prúdom

Nebezpečenstvo smrti / úrazu elektrickým prúdom.

Styk so živými časťami zariadenia môže viesť k smrteľnému zraneniu.

Dodržiujte nasledujúce bezpečnostné predpisy, zamedzíte rizikám súvisiacich s elektrickým prúdom:

- Používajte len napájacie adaptéry dodané spolu so zariadením. Použitím iného adaptéru môžete zariadenie poškodiť.
- Nepoužívajte zariadenie, ak je prírodný kábel adaptéru, adaptér, alebo napájací konektor poškodený.
- V žiadnom prípade nerozoberajte kryt napájacieho adaptéru. Pri styku s odkrytými časťami napájacieho adaptéru hrozí nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom.

4. Poznámky pred spustením

POZNÁMKA

- Anténu vždy celkom vytiahnite.
- Pre optimálny príjem odporúčame vertikálne vyrovnanie antény.

Pripojenie k sieti internet

Rádio môžete pripojiť do Vašej lokálnej siete a pripojiť ho tak k Vášmu domácomu serveru či lokálnym zdrojom multimédií. Pre príjem Internetového vysielania či napríklad služby Spotify budete potrebovať pripojenie k sieti Internet. Odporúčame širokopásmové pripojenie k internetu s paušálnou tarifou aby ste sa vyhli ďalším platbám.

Nastavenie sieťového pripojenia – WLAN – bezdrôtová sieť

- Uistite sa, že je router zapnutý, správne pracuje a je aktívne pripojenie k internetu.
- Aktivujte funkciu WLAN vášho routera.
- Za účelom správnej funkcie spojenia WLAN dbajte na návod na použitie vášho routera.

POZNÁMKA

- Používajte len originálne príslušenstvo (alebo príslušenstvo schválené spoločnosťou Hama), aby nedošlo k poškodeniu výrobku.

5. Uvedenie do prevádzky

5.1. Rádio - Pripojenie a spustenie

Zapojte sieťový kábel do príslušnej zásuvky. Zásuvka by mala byť vždy ľahko prístupná a musí spĺňať technické parametre vyhovujúce použitému adaptéru. Napájacie napätie 100 V až 240 V. V niektorých krajinách budete potrebovať sieťový adaptér do zásuvky. Vhodné príslušenstvo môžete nájsť na webe www.hama.sk.

POZNÁMKA

- Výrobok pripájajte len do zásuvky schválenej pre zariadenie.
- Ak používate napájací kábel s viac zásuvkami, uistite sa, že celkový príkon všetkých pripojených zariadení nepresahuje jeho maximálnu prúdovú zaťažiteľnosť.

Hneď ako pripojíte zariadenie do siete, prebehne inicializácia zariadenia a zobrazí sa úvodné menu s ponukou výberu jazyka a je spustený sprievodca inštaláciou.

5.2. Obecné poznámky

POZNÁMKY k použitiu

- Ak má byť vykonaná voľba medzi položkami menu (napr. ÁNO alebo NIE), má aktuálne vybraná položka výplň svetlého pozadia.
- V ponukách, ktoré ponúkajú celý rad rôznych možností (napríklad Jazyk, Aktualizácia atď.), Je aktuálne vybraná možnosť označená hviezdíčkou (*).

Ovládacie prvky

- Výber medzi položkami v menu vykonáte otáčaním otočného ovládača **NAVIGATE/ENTER/VOLUME**.
- Potvrdenie výberu položky vykonáte stlačením otočného ovládača **NAVIGATE/ENTER/VOLUME**.
- Niektoré ponuky sú prístupné priamo pomocou dedikovaného tlačidla.

Nastavenie hlasitosti

- Hlasitosť môžete upravovať pomocou otočného ovládača **VOLUME**.

Zadanie hesla, hľadaného výrazu atď.

- Pomocou otočného ovládača **NAVIGATE/ENTER/VOLUME** môžete otáčaním vyberať jednotlivé písmena a stlačením ich potvrdíte.
- Pre opravu vyberte **BKSP** a potvrdte, posledné zadané písmeno bude vymazané.
- Pre zrušenie zadania vyberte **CANCEL**.
- Hneď ako máte zadáný vstup, vyberte **OK** a potvrdte pre dokončenie.

Ďalšie informácie

Stlačením tlačidla **info** zobrazíte ďalšie informácie. Zobrazené informácie sa odvíjajú od aktuálneho vybraného režimu, zvolenej stanice, súboru, atď.

- **Description = popis:** aktuálna stanica, program, obsah...
- **Program genre / country = žáner / krajina:** aktuálny žáner, región.
- **Reliability = spoľahlivosť.**
- **Bit-rate:** aktuálny dátový tok.
- **Channel information** – informácie o stanici
- **Current time** – aktuálny čas
- **Today's date** – dnešný dátum

Vypnutie / Zapnutie / Pohotovostný režim

- Stlačením tlačidla 2 - POWER zapnete, alebo uvediete rádio do pohotovostného režimu.
- Pre úplné vypnutie zariadenia ho odpojte od napájania (zo zásuvky).

6. Hlavná ponuka (main menu / Ms)

Toto zariadenie podporuje príjem rádia cez internet, DAB / DAB + a FM.

Hlavné menu obsahuje rôzne prevádzkové režimy a ďalšie možnosti, ktoré sú vysvetlené samostatne v nasledujúcich kapitolách:

7. Internetové rádio

8. Prehrávač hudby

9. DAB

10. FM

11. Odložené vypnutie

12. Budík

13. Nastavenie

Prepínanie medzi jednotlivými režimami môžete vykonávať cyklicky stlačením tlačidla "**M**" (8).

Počas prehrávania sa v ľavom hornom rohu obrazovky zobrazí aktuálny prevádzkový režim.

7. Internetové rádio

Rádio využíva zoznam staníc dostupných na portáli *vTuner. Zoznam staníc môžete využívať aj bez priamej registrácie na stránkach: <http://www.wifiradio-frontier.com>. Ďalšie informácie nájdete v sekcii "**7.5 Oblúbené**".

POZNÁMKA

*Ak je to pre sprístupnenie všetkých vlastností rádia nutné, je možné poskytovateľa zmeniť.

Pomocou tlačidla "**M**", alebo otočného ovládača prepnete rádio do režimu "**Internet radio**".

7.1. Vyhľadávanie staníc

Rádio ponúka niekoľko spôsobov vyhľadávania staníc:

- Pomocou otočného ovládača "**NAVIGATE/ENTER/VOLUME**".
- Otáčaním vyberte požadovanú stanicu, potvrdíte výber stlačením. Rádio spustí prehrávanie.

- Pre vstup do menu použite tlačidlo (4) [MENU/SETTINGS].

7.1.1. Vyhľadávanie podľa krajiny / regiónu

Táto voľba Vám umožní stanice filtrovať podľa krajiny, prípadne regiónu, z ktorého vysielajú. Tiež môžete vybrať len internetové stanice „Internet only“ a vyfiltrovať tak tradičné stanice.

MENU – „Station list“ – „Stations“ – „Location“

7.1.2. Žáner

Táto voľba Vám umožní stanice filtrovať podľa kategórie, štýlu, zamerania, prípadne hudobného žánru, ktorý vysielajú.

MENU – „Station list“ – „Stations“ – „Genre“

7.1.3. Vyhľadávanie staníc

Táto voľba Vám umožní vyhľadať stanicu podľa názvu, ak ju poznáte, ale nemôžete stanicu nájsť v zoznamoch.

Zadajte celý názov, alebo časť názvu a stlačte OK pre vyhľadanie.

MENU – „Station list“ – „Stations“ – „Search stations“

7.1.4. Obľúbené stanice

V tomto menu nájdete najpopulárnejšie stanice.

MENU – „Station list“ – „Stations“ – „Popular stations“

7.1.5. Nové stanice

V tomto menu nájdete stanice novo zaradené do databázy.

MENU – „Station list“ – „Stations“ – „New stations“

7.1.6. Lokálne stanice

Pre cieľené vyhľadávanie staníc vo vašej krajine (aktuálne stanovisko rádia) postupujte nasledujúcim spôsobom:

MENU – „Station list“ – „Stations“ – „Local <Country>“

V rámci tohoto lokálneho vymedzenia môžete dodatočne filtrovať podľa žánrov alebo vybrať stanicu zo všetkých staníc alebo z predvolených staníc.

POZNÁMKA

Nahradiť zástupný symbol <Country> krajinou, v ktorej sa práve nachádzate.

Tento miestny zoznam môžete filtrovať podľa žánru alebo vybrať stanicu z úplného zoznamu alebo vybrať z predom vybraného zoznamu.

7.2. Podcasty

Podcasty sú programy zamerané na konkrétne témy, často sa jedná o talk-show, správy a podobne. Podcasty môžete sťahovať z internetu. Obvykle je dostupných približne 10000 programov. Podobne ako u rádiových staníc aj tu môžete použiť rôzne filtre a nájsť tak vyhovujúce výsledky v obsiahlej databáze.

7.2.1. Prístup podľa krajiny:

MENU – „Station list“ – „Podcasts“ – „Countries“

7.2.2. Prístup podľa formátu / témy / kategórií:

MENU – „Station list“ – „Podcasts“ – „Formats“

7.2.3. Prístup k vyhľadávaniu:

MENU – „Station list“ – „Podcasts“ – „Search podcasts“

Na obrazovke zadajte úplný názov podcastu alebo jeho časť a spustíte vyhľadávanie stlačením tlačidla [OK].

Zobrazí sa zoznam všetkých dostupných podcastov, ich mená obsahujú hľadané kľúčové slovo.

7.3. Naposledy počúvané

V tomto menu nájdete zoznam naposledy nalaďených staníc.

MENU – „Last listened“

7.4. Oblíbené

Pre rýchly prístup k Vaším obľúbeným staniciam si môžete do pamäti uložiť až 30 staníc.

7.4.1. Uloženie obľúbených staníc:

Nastavte stanicu, ktorú chcete uložiť ako predvoľbu obľúbenej stanice.

Po prehraní stanice stlačte a podržte príslušné tlačidlo skratky po dobu približne 3 sekúnd.

Výber bude potvrdený na displeji, zobrazujúcim "Preset n stored (n=1-4, v závislosti na klávesovej skratke)".

Počas prehrávania sa na pravom okraji obrazovky zobrazí slot pamäti predvolieb.

7.4.2. Prístup k obľúbeným staniciam:

Pre vyvolanie predvolenej stanice stlačte odpovedajúce tlačidlo (1-4).

POZNÁMKA

Zoznam obľúbených staníc nie je možné vymazať, ak chcete uložiť inú stanicu, jednoducho nahraďte niektorú zo stávajúcich staníc postupom popísaným vyššie.

7.4.3. Uloženie obľúbených staníc 1-30

Obľúbené 1-30, alternatíva k numerickým tlačidlám:

- Nastavte stanicu, ktorú chcete uložiť ako predvoľbu obľúbenej stanice.
- Ak sa stanice prehrávajú, stlačte a podržte tlačidlo (3) po dobu cca. 3 sekúnd, až sa otvorí zoznam predvolieb.
- Prejdite na uprednostňovaný pamäťový slot a potvrďte výber stlačením tlačidla [NAVIGATE / ENTER / VOLUME] (9).
- Voľba bude potvrdená na displeji, zobrazujúcim "Preset (1-30, v závislosti na vybranej pozícii)".

7.4.4. Vyvolanie obľúbenej stanice 1-30

- Stlačením tlačidla (3) vyvoláte zoznam predvolieb.
- Pomocou [NAVIGATE / ENTER / VOLUME] (9) prejdite na preferovanú stanicu a potvrďte výber stlačením [NAVIGATE / ENTER / VOLUME].

7.5. Obľúbené - vTuner (online)

Okrem lokálneho zoznamu obľúbených staníc, si môžete tiež vytvoriť vlastný zoznam prostredníctvom webového rozhrania. Taký zoznam potom môžete načítať na viacerých zariadeniach.

7.5.1. Online registrácia rádia

Pre online registráciu rádia na stránkach <http://www.wifiradio-frontier.com> budete potrebovať platnú emailovú adresu. Počas registračného procesu budete tiež požiadaní o zadanie kódu, ktorý nájdete v menu zariadenia:

MENU – „Station list“ – „Help“ – „Get access code“.

POZNÁMKA

- Počas registrácie nie sú zhromažďované žiadne osobné údaje.
- Registrácia a poskytovanie služby je celkom zdarma.
- Po dokončení registrácie získate prístup k približne 20000 vysielacích staníc a 10000 podcastov.
- Prístupový kód nájdete v menu zariadenia: MENU – „Station list“ – „Help“ – „Get access code“.
- Ak budete potrebovať ID rádia, nájdete ho v menu zariadenia: MENU – „System settings“ – „Info“ – „Radio ID“.
- Každý prístupový kód môžete použiť len pre jednu registráciu. V prípade ťažkostí s registráciou kontaktujte zákaznícku podporu.

7.5.2. Správa obľúbených staníc

Po online registrácii rádia na stránkach <http://www.wifiradio-frontier.com> získate prístup k archívu staníc a z neho potom môžete zostaviť zoznam obľúbených staníc.

Zoznam sa potom synchronizuje počas niekoľkých sekúnd do Vášho rádia.

7.5.3. Obľúbené stanice

Prístup k zoznamu obľúbených staníc vytvorených prostredníctvom portálu: MENU – „Station list“ – „My Favorites“

7.5.4. Pridanie stanice

Ak stanicu, ktorú chcete naladiť, nie je v databáze, môžete ju manuálne pridať, alebo odporučiť pre pridanie do databázy „**Recommend station**“.

- Pre pridanie stanice potrebujete webovú adresu dátového prúdu, ktorú obvykle nájdete na stránkach stanice.
- K pridaným staniciam sa dostanete cez menu:

MENU – „Station list“ – „My Added Stations“

Databáza je neustále aktualizovaná. Veríme že chápete, že niekedy môže pridanie novej stanice chvíľu trvať, či môže byť dokonca zamietnuté.

8. Prehrávač hudby

Tento mód umožňuje prehrávať súbory vo formáte MP3, WMA, a FLAC, ktoré sú uložené na PC v lokálnej sieti.

MENU – „Main menu“ – „Music player“
alebo opakovaným stlačením tlačidla M.

8.1. Prehrávanie súborov z PC (dátový prúd)

Rádio môžete ovládať z vášho PC, môžete prehrávať hudbu zo súborov uložených na Vašom PC - dátové prúdy (stream).

Pre zachovanie stručnosti tohto návodu uvedieme príklad prístupu na PC s Windows 8.

Požiadavky:

- Pre nastavenie zdieľaných položiek musí byť Vaše rádio aj PC na rovnakej sieti.
- Rádio musí byť autorizované počítačom - povolenie dátových prúdov.

Otvorte ovládacie panely pod Windows 8 (Desktop) a prejdite do nasledujúcej ponuky: Ovládacie panely – Sieťové pripojenie – Zobrazit' zariadenia pripojené k sieti.

Rádio by sa malo zobrazit' medzi zariadeniami.

- Pravým tlačidlom kliknite na rádio a vyberte "Povoliť diaľkové ovládanie prehrávača"
- Znovu kliknite pravým tlačidlom na ikonu rádia a vyberte "Zobrazit' stránku zariadenia", tu môžete zmeniť názov rádia.
- Zobrazí sa webová stránka, pomocou ktorej môžete vykonať požadované zmeny.

Použitie:

- Rádio môže teraz prehrávať súbory z Vášho počítača a počítač môže vysielat' dátové prúdy do rádia na prehrávanie.
- Štandardne je prístupná zložka "Moja Hudba".
- Zdieľané zložky môžete vytvárať bežným spôsobom pomocou Prehliadača súborov a programu Windows Media Player.

- Pravým kliknutím na súbor s hudbou zobrazíte ponuku a vyberte "Prehrať na...", potom vyberte zo zoznamu rádio.
- Rádio spustí prehrávanie súboru.

8.2. Prehrávanie súborov na sieti - prístup z rádia

Pre prístup k existujúcim zdieľaným zložkám priamo z rádia postupujte nasledovne:

MENU – „Music player“ – "Shared Media"

- Z ponuky vyberte príslušné zariadenie (domáci server, PC, atď.), stlačením ovládača "**navigation**" otvorte zoznam zdieľaných súborov na danom zariadení.

Teraz môžete prechádzať obsah zložiek, spúšťať playlisty a vyhľadávať jednotlivé súbory. Môžete tiež rýchlo prehľadávať podľa ďalších funkcií pre triedenie, ako interpret, album, žáner, alebo zložka.

POZNÁMKA

Pre využitie vyhľadávania je potrebné, aby súbory obsahovali ID3 tag, ktorý tieto informácie udržiava.

Zmazanie serverov „Prune servers“:

Pre vymazanie histórie stlačte ovládač "**navigation**". Potvrdením voľby (YES) zmažete históriu sieťových miest, ku ktorým ste skôr pristupovali.

8.3. Prehranie vlastného playlistu

Rádio má svoj vlastný playlist, do ktorého môžete priradovať súbory zdieľané v sieti alebo z externého úložiska.

- V menu "**Shared media/USB playback**" vyberte súbor, ktorý chcete pridať do zoznamu.
- Pre pridanie súboru do playlistu súbor vyberte a stlačte na tri sekundy tlačidlo "**navigation**". Súbor bude teraz pridaný do playlistu“

POZNÁMKA

Môžete tiež využiť playlisty vytvorené na Vašom PC s Windows. Súbory WPL (Windows Playlist) vytvárané napríklad programom Windows Media Player sú kompatibilné.

Pre prístup k playlistu: MENU – Main menu – Music player – My playlist.

- Pre odstránenie súboru z playlistu vyberte súbor, ktorý chcete odstrániť a opäť podržte tlačidlo "**navigation**" po dobu troch sekúnd.
- Zobrazí sa žiadosť o potvrdení vyradení súboru z playlistu. "**Delete from My playlist**", vyradenie potvrdíte "**YES**".
- Pre vymazanie celého playlistu: MENU – Main menu – Music player – Clear my playlist.

8.4. Možnosti prehrávania (Music player)

Uvedené nastavenie platí pre prehrávač hudby (Music player):

MENU – Main menu – Music player – Repeat play: / Shuffle play:

"**Repeat play**" Opakované prehranie skladby "On" - zapnuté, "Off" - vypnuté

"**Shuffle play**" Náhodné prehranie skladieb "On" - zapnuté, "Off" - vypnuté

9. DAB/DAB+

Rádio vie prijímať na všetkých obvyklých digitálnych kanáloch v pásme od 174 MHz do 240 MHz (Pásmo III, kanály 5A-13F).

Pre voľbu príjmu digitálneho vysielania stlačte opakovane tlačidlo MODE, pokým sa na displeji nezobrazí „**DAB Radio**“, alebo:

MENU – Main menu – DAB

9.1. Vyhľadávanie / Automatické vyhľadávanie

Automatický scan DAB frekvencií prehľadá celé pásmo a uloží zoznam dostupných staníc v abecednom poradí.

Ak sa v zozname objaví pred názvom stanica „?“ , znamená to, že skôr uložená stanica nebola pri poslednom scane nájdená.

Pri prvom spustení príjmu DAB vykoná rádio automatický scan na všetkých dostupných frekvenciách, na displeji sa zobrazuje „Scanning...“. Ak chcete vyvolať nový scan, stlačte:

MENU – Full Scan

9.2. Zoznam staníc

Zoznam staníc vysielajúcich v DAB pásme môžete zobraziť dvoma spôsobmi:

- Ak máte už nejakú stanicu naladenú, stačí pre zobrazenie zoznamu staníc otočiť ovládačom [navigation].
- Prístup cez MENU – Station list.

POZNÁMKA

Zoznam staníc obsahuje všetky stanice, ktoré boli nájdené pri poslednom hľadaní stanice. Ďalšie vyhľadávanie staníc - ako je popísané v **9.1 Vyhľadávanie / Automatické vyhľadávanie** - môže byť spustené. Kvalita príjmu stanice závisí na faktoroch, ako je počasie, poloha a orientácia antény. Ak stanica uvedená v zoznamu staníc nie je k dispozícii, môže pomôcť zmena orientácie antény alebo umiestnenie rádia. Stanice, ktoré nie sú k dispozícii, môžu byť odstránené zo zoznamu staníc, ako je popísané v kapitole **9.3 Úprava zoznamu staníc**.

9.3. Úprava zoznamu staníc

Pre odstránenie zoznamu staníc, ktoré už nie je možné naladiť stlačte: MENU – Station list – Prune invalid? A potvrdíte „Yes“.

POZNÁMKA

Ak chcete zoznam staníc aktualizovať, odporúčame pravidelne aktualizovať zoznam pomocou vyhľadávania (viď **9.1 Vyhľadávanie / Automatické vyhľadávanie**).

9.4. Obľúbené stanice (Favourites)

Rádio Vám umožňuje si uložiť do zoznamu obľúbených až 30 staníc.

9.4.1. Uloženie obľúbených staníc:

Nastavte stanicu, ktorú chcete uložiť ako predvoľbu obľúbenej stanice. Po prehraní stanice stlačte a podržte príslušné tlačidlo skratky po dobu približne 3 sekúnd.

Výber bude potvrdený na displeji, zobrazujúcim "Preset n stored (n=1-4, v závislosti na klávesovej skratke)".

Počas prehrávania sa na pravom okraji obrazovky zobrazí slot pamäti predvolieb.

9.4.2. Prístup k obľúbeným staniciam:

Pre vyvolanie predvolenej stanice stlačte odpovedajúce tlačidlo (1-4).

POZNÁMKA

Zoznam obľúbených staníc nie je možné vymazať, ak chcete uložiť inú stanicu, jednoducho nahraďte niektorú zo stávajúcich staníc postupom popísaným vyššie.

9.4.3. Uloženie obľúbených staníc 1-30

Obľúbené 1-30, alternatíva k numerickým tlačidlám:

- Nastavte stanicu, ktorú chcete uložiť ako predvoľbu obľúbenej stanice.
- Ak sa stanice prehrávajú, stlačte a pridržte tlačidlo (3) po dobu cca. 3 sekúnd, až sa otvorí zoznam predvolieb.
- Prejdite na uprednostňovaný pamäťový slot a potvrdte výber stlačením tlačidla [NAVIGATE / ENTER / VOLUME] (9).

- Voľba bude potvrdená na displeji, zobrazujúcim "Preset (1-30, v závislosti na vybranej pozícii)".

9.4.4. Vyvolanie obľúbenej stanice 1-30

- Stlačením tlačidla (3) vyvoláte zoznam predvolieb.
- Pomocou [NAVIGATE / ENTER / VOLUME] (9) prejdite na preferovanú stanicu a potvrďte výber stlačením [NAVIGATE / ENTER / VOLUME].

9.5. DRC – Kontrola dynamického rozsahu

Niektoré rádiostanice využívajú funkciu DRC – Dynamic Range Control – Kontrola dynamického rozsahu, ktorá hľadá hlasitosť vysielania. Ak dôjde počas vysielania k náhlemu skokovému zvýšeniu, alebo stíšeniu hlasitosti, funkcia automaticky upraví hlasitosť na nastavenú úroveň.

Vaše rádio umožňuje tri nastavenia pre funkciu DRC:

DRC high - silno:

Rádio výrazne posilní hlasitosť.

DRC low - málo:

Rádio zníži hlasitosť.

DRC off - vypnuté:

Rádio nezasahuje do nastavenia hlasitosti. Týmto nastavením sa funkcia DRC deaktivuje: „DRC Off“ a musí byť znovu zapnutá cez MENU – Dynamic Range Control – ...

9.6. Postupnosť staníc

Štandardne rádio rozdeľuje stanice do abecedného poradia. Môžete tiež triediť podľa sily signálu alebo súboru. Ak chcete zmeniť poradie radenia, postupujte takto:

MENU - Main menu – Station order.

Vyberte si medzi "Alphanumeric" – podľa abecedy, "Ensemble" – súbor a "Valid" – platné a potvrďte svoj výber stlačením [NAVIGATE / ENTER / VOLUME]

10. FM

Pre spustenie FM rádia:

Vyberte režim „FM rádio“ stláčaním tlačidla **(M)**.

Prípadne: MENU - Main menu - FM

Stanice, ktoré vysielajú doplnkové textové informácie budú na displeji označené ikonou RDS (Radio Data System).

Stlačením tlačidla **"info"** tieto informácie zobrazíte.

10.1. Nastavenie citlivosti vyhľadávania

Rádio umožňuje odstrániť z vyhľadávania stanice so zlou kvalitou prijímaného signálu. Pre nastavenie funkcie vyberte v MENU – Scan setting.

Ak potvrdíte "YES", budú vyhľadávané len stanice s dostatočne silným signálom, v opačnom prípade bude ladenie zastavovať na každej stanici aj so slabým príjmom.

POZNÁMKA

Vo východiskovom nastavení je vybraná metóda "Strong stations only"- len stanica so silným signálom.

10.2. Automatické vyhľadávanie

- Stlačte a podržte tlačidlo **"NAVIGATE/ENTER/VOLUME"**, spustí sa automaticky vyhľadávanie.
- Po nájdení stanice sa vyhľadávanie preruší a spustí sa prehrávanie.
- Po stlačení tlačidla **"NAVIGATE/ENTER/VOLUME"** bude vyhľadávanie pokračovať.

10.3. Ručné ladenie

Ručné ladenie Vám umožňuje ladiť frekvenciu postupne krok po kroku a tak naladiť aj stanice, ktorých signál je príliš slabý pre zachytenie automatickým vyhľadávaním.

- Otáčaním ovládača **"NAVIGATE/ENTER/VOLUME"** doprava (+0,05 MHz) či doľava (-0,05 MHz) nastavujete frekvenciu. Vždy chvíľku počkajte, než sa spustí prehrávanie.

10.4. Oblúbené

Pre rýchly prístup k Vaším oblúbeným staniciam si môžete do pamäti uložiť až 30 staníc.

10.4.1. Uloženie oblúbených staníc:

Nastavte stanicu, ktorú chcete uložiť ako predvoľbu oblúbenej stanice.

Po prehraní stanice stlačte a podržte príslušné tlačidlo skratky po dobu približne 3 sekúnd.

Výber bude potvrdený na displeji, zobrazujúcim "Preset n stored (n=1-4, v závislosti na klávesovej skratke)".

Počas prehrávania sa na pravom okraji obrazovky zobrazí slot pamäti predvolieb.

10.4.2. Prístup k oblúbeným staniciam:

Pre vyvolanie predvolenej stanice stlačte odpovedajúce tlačidlo (1-4).

POZNÁMKA

Zoznam oblúbených staníc nie je možné vymazať, ak chcete uložiť inú stanicu, jednoducho nahraďte niektorú zo stávajúcich staníc postupom popísaným vyššie.

10.4.3. Uloženie oblúbených staníc 1-30

Oblúbené= 1-30, alternatíva k numerickým tlačidlám:

- Nastavte stanicu, ktorú chcete uložiť ako predvoľbu oblúbenej stanice.
- Ak sa stanice prehrávajú, stlačte a podržte tlačidlo (3) po dobu cca. 3 sekúnd, až sa otvorí zoznam predvolieb.
- Prejdite na uprednostňovaný pamäťový slot a potvrďte výber stlačením tlačidla [NAVIGATE / ENTER / VOLUME] (9).
- Voľba bude potvrdená na displeji, zobrazujúcim "Preset (1-30, v závislosti na vybranej pozícii)".

10.4.4. Vyvolanie oblúbenej stanice 1-30

- Stlačením tlačidla (3) vyvoláte zoznam predvolieb.
- Pomocou [NAVIGATE / ENTER / VOLUME] (9) prejdite na preferovanú stanicu a potvrďte výber stlačením [NAVIGATE / ENTER / VOLUME].

10.5. Nastavenie audia

U niektorých staníc so zlým príjmom signálu je možné mierne zlepšiť kvalitu tým, že vyberiete monofónne prehrávanie. Pre nastavenie funkcie vyberte v MENU – Audio setting.

11. Sleep - odložené vypnutie

Rádio má funkciu časovača, ktorá prepne rádio do pohotovostného režimu po uplynutí predom definovanej doby bez ohľadu na prevádzkový režim.

MENU – Main menu – Sleep

Možné nastavenia:

- Interval po akom prejde rádio do pohotovostného režimu: Off-vypnuté /15/30/45/60/90/120 minút.

Ak je aktivovaný časovač vypnutia, je na obrazovke indikovaný symbol [ZzZz].

12. Budíky

Rádio s dvoma nezávislými budíkmi.

12.1. Nastavenie budíka

- Pre prístup k nastaveniu môžete použiť tlačidlo ALARM. Alebo cez menu: MENU – Main menu – Alarms.
- Alarm 1 i Alarm 2 sa nastavuje rovnako. V menu vyberte alarm, ktorý chcete nastaviť a stlačte "**navigation**".

Zapnutie budíka: Enable

Možnosti: vypnuté „**Off**“, denné budenie „**Daily**“, jednorázové „**Once**“, v pracovných dňoch „**Weekdays**“, alebo cez víkend „**Weekends**“.

Dátum a Čas: Date and time

Ak ste vybrali jednorázové budenie "**Once**", zadajte dátum a čas.

Čas: Time

Nastavte čas budenia, najprv hodinu, potom minúty.

Režim: Mode

Výber spôsobu budenia: "**Buzz**" – bzučiak, "**DAB**", "**FM**", alebo "**Internet radio**" - Internetové rádio.

Stanica: Preset

Ak ste ako zdroj budenia vybrali DAB / FM / Internetové rádio, máte teraz na výber zo zoznamu svojich 30 obľúbených staníc ("**Favourites**"), prípadne z naposledy počúvaných "**Last listened**".

Hlasitosť: Volume

Nastavenie hlasitosti alarmu. Hlasitosť sa nastavuje pre režim budíka zvlášť, nie je závislá na poslednej nastavenej hlasitosti.

Uloženie: Save

Teraz potvrdíte nastavenie budíka.

POZNÁMKA

- Pre zaistenie správneho času budenia (napríklad v prípade výpadku napájania) odporúčame mať zapnutú automatickú aktualizáciu času.

12.2. Zapnutie/Vypnutie budíka

- Budík je aktívny v momente kedy potvrdíte nastavenie uložením "**Save**".
- Budík vypnete nastavením voľby "**Enable**" na "**Off**".

12.3. Zastavenie budíka / odložené budenie

- Keď sa alarm aktivuje, stlačením [POWER] alarm zastavíte.
- Keď sa alarm aktivuje, stlačte [NAVIGATE / ENTER / VOLUME] pre aktiváciu odloženia.
- Budík sa vypne na zvolený časový interval (5/10 minút) pred opakovaným spustením.

13. Nastavenie

Všetky nastavenia funkcií rádia môžete vykonať v menu "**System settings**".

13.1. Sieť

13.1.1. Sprievodca pripojením k sieti / Automatické vyhľadávanie

- Sprievodcu pripojením k sieti spustíte nasledovne:
MENU - System settings - Network - Network wizard
- Po spustení sprievodcu rádio vyhľadá dostupné bezdrôtové siete a zobrazí ich zoznam.
- Pomocou ovládača "**navigation**" môžete vybrať niektorú z nájdených sietí, alebo voľbou "**Rescan**" spustiť nové vyhľadávanie, zvoliť "**Wired**" pripojenie, prípadne zvoliť manuálnu konfiguráciu "**Manual config**".
- Ak sa Vaša sieť nezobrazila vo výsledkoch vyhľadávania, môže byť buď mimo dosah, alebo je nastavená ako skrytá. V takom prípade skúste manuálnu konfiguráciu, alebo použite káblové pripojenie.

13.1.2. Bezdrôtové pripojenie WLAN

V závislosti na type siete existuje niekoľko spôsobov ako sa pripojiť.

Siete podporujúce pripojenie pomocou WPS (Wi-Fi Protected Setup) sú v zozname identifikované skratkou **WPS**.

Ostatné siete sú buď otvorené, alebo zabezpečené pomocou PSK (Pre-Shared-Key).

Pomocou ovládača "**navigation**" vyberte sieť ku ktorej sa chcete pripojiť.

Pripojenie k WPS-/PSK-/ otvorené siete:

Funkcia WPS Vám umožní ľahké ale bezpečné pripojenie rádia do siete. Na výber máte z dvoch postupov: Pomocou tlačidla PBC (Push-Button-Configuration) umiestneného na routeri, alebo zadáním PIN kódu vygenerovaným Vaším routerom.

Pripojenie pomocou PBC

- Vyberte WPS sieť zo zoznamu.
- V menu vyberte možnosť "**Push Button**", potvrdte výber stlačením "**navigation**".
- Na Vašom routeri, alebo AP stlačte tlačidlo WPS (PBC). Toto môže byť niekedy riešené tiež webovým rozhraním routera / AP.
- Viac informácií nájdete v návode k Vášmu routeru / AP.
- Ak bola spustená funkcia WPS na strane routera / AP, rádio by malo byť schopné sa pripojiť do siete.
- Procedúru je tiež možné spustiť prostredníctvom rádia:
MENU - System settings - Network - PBC Wlan setup

Pripojenie pomocou PIN kódu

- Vyberte WPS sieť zo zoznamu.
- V menu vyberte možnosť "**PIN**", potvrdte výber stlačením "**navigation**".
- Rádio vygeneruje 8-miestny PIN kód, ktorý musí byť zadaný prostredníctvom webového rozhrania Vášho routera / AP.
- Viac informácií nájdete v návode k Vášmu routeru / AP.

Preskočenie nastavenia WPS - priame zadanie PSK

- Vyberte položku "**Skip WPS**".
- Pri sieťach, ktoré nepodporujú WPS prejdete priamo k zadaniu kľúča PSK.
- Zadať celý kľúč PSK a potvrdte OK.
- Ak bol kľúč zadaný správne a prijatý, rádio nadviaže spojenie s routerom / AP.

POZNÁMKA

- Východiskový kód PSK je obvykle nalepený na zadnej strane routera / AP.
- Pri zadávaní kľúča rozlišujte malé a veľké písmena.

Otvorené (nezabezpečené) siete

POZNÁMKA

- Neodporúčame sa pripájať k nezabezpečeným sieťam.
- Po výbere nezabezpečenej siete zo zoznamu dostupných sietí sa zariadenie pripojí samé.

13.1.3. Manuálne nastavenie sieťového pripojenia

- Pre manuálne nastavenie pripojenia vyberte:
MENU - System settings - Network - Manual settings

Manuálne nastavenie bezdrôtového pripojenia s DHCP

- Vyberte možnosť "**Wireless**".
- Vyberte možnosť "**DHCP enable**".
- Zadaťte SSID - názov siete. Potvrďte OK.
- Zadaťte spôsob zabezpečení (informácie nájdete na Vašom routeri / AP). Prípadne bude potrebné zadať bezpečnostný kľúč / PIN.
- Spojenie je potom automaticky naviazané.

Manuálne nastavenie bezdrôtového pripojenia bez DHCP

Táto metóda odpovedá konfigurácii s aktívnym DHCP serverom (ručná konfigurácia bezdrôtovej siete (WLAN) - DHCP povoliť), musíte však zadať tiež informácie o sieti, ako je IP adresa, maska podsiete, adresa brány a DNS (primárne a sekundárne).

Tieto informácie nájdete vo webovom rozhraní smerovača alebo prístupového bodu, alebo ak sú tieto informácie už správne zadané, môžete záznam potvrdiť. Rádio sa teraz pokúsi naviazať spojenie.

13.1.4. Zobrazenie nastavení

V tomto menu nájdete informácie o pripojení: MAC adresa, WLAN región, DHCP, SSID, IP adresa, maska siete, adresa brány, DNS adresy, atď.

MENU - System settings - Network - View settings

13.1.5. Sieťový profil

Rádio si ukladá použité nastavenia u sietí, ku ktorým sa už aspoň raz úspešne pripojilo. Takže ak rádio používate na viacerých miestach – v rôznych sieťach,

nemusíte údaje zakaždým zadávať znovu. Pri spustení sa rádio najprv pokúsi pripojiť k niektorej z už uložených sietí.

- Pre vymazanie uloženého profilu:
MENU - System settings - Network - Network profile
- Vyberte v menu názov siete a stlačte
"NAVIGATE/ENTER/VOLUME".
- Potvrďte dotaz, ak si prajete vybraný profil zmazať výberom „Yes”.
- Aktívny profil nie je možné zmazať.

POZNÁMKA - bezpečnosť

- Ak sa rozhodnete rádio niekomu dať, alebo predať, odporúčané z bezpečnostných dôvodov vykonať reset do továrenského nastavenia.
- Táto funkcia vymaže všetky uložené dáta a bezpečnostné kľúče.

13.2. Čas / Dátum (Time/Date)

Nastavenie nájdete v menu:

MENU - System settings - Time/Date

Automatická aktualizácia (Auto Update)

Automatická aktualizácia zo siete (Update from Network)

Vyberte túto možnosť, ak chcete synchronizovať čas prostredníctvom siete internet. Nastavte časovú zónu, v ktorej sa nachádzate (**Set timezone**), a ak využívate letný/zimný čas, nastavte voľbu "**Daylight savings**" na "ON".

Aktualizácia prostredníctvom DAB/FM

Aktualizácia prostredníctvom vysielania v sieťach FM / DAB / DAB + môže získať aktuálny čas aj dátum v podstate kedykoľvek, vďaka tomu získate vždy správny časový údaj aj po výpadku napájania. Nastavenie budíkov je zachované.

Bez Aktualizácie (No Update)

Zadajte manuálne dátum vo formáte DD-MM-RRRR.

Nastavenie času a dátumu (Set Time/Date)

Zadajte manuálne dátum vo formáte DD-MM-RRRR a čas vo formáte hh:mm pomocou ovládača "**navigation**".

Nastavenie formátu času (Set format)

Vyberte medzi 12 a 24 hodinovým cyklom.

Jazyk (Language)

Menu umožňuje výber jazyka: MENU - System settings - Language.

13.3. Továrenský reset (Factory Reset)

Pre reset rádia do továrenského nastavenia (vymaže všetky uložené nastavenia):

MENU - System settings - Factory Reset

Potvrďte vymazanie nastavení voľbou "YES".

! VAROVANIE

- Reset do továrenského nastavenia môže pomocou vyriešiť niektoré problémy a poruchy.
- Všetky uložené nastavenia (konfigurácia siete, zoznam obľúbených, nastavení ekvalizéru atď.) budú pri resete do továrenského nastavenia stratené.

13.4. Aktualizácia softvéru (Software update)

Neustále vyvíjame nové funkcie a vylepšujeme naše produkty, prípadne

opravujeme chyby. Odporúčame preto pravidelné aktualizácie softvéru.

MENU - System settings - Software update

- Vyberte "**Auto-check setting**" a nastavte "**YES**" pre automatickú kontrolu a sťahovanie aktualizácií v pravidelných intervaloch.
- Vyberte "**Check now**" pre okamžitú kontrolu dostupných aktualizácií.

! VAROVANIE

- Pred stiahnutím softvéru sa uistite, že je zariadenie dobre pripojené k elektrickému rozvodu.
- Výpadok napájania počas inštalácie novej verzie môže viesť k poškodeniu zariadenia

13.5. Informácie (Info)

Pre zobrazenie informácií o aktuálnej verzii HW, SW a ďalších podrobnostiach rádia: MENU - System settings - Info

Ak ste sa už registrovali na webe <http://www.wifiradio-frontier.com>, môžete tieto informácie zistiť tiež po prihlásení.

POZNÁMKA

Ak potrebujete pomoc zákaznickej podpory, informujte agenta o aktuálnej verzii softvéru. Problémy sú často vyriešené pomocou aktualizácii softvéru a váš dotaz môže byť vyriešený porovnaním verzie softvéru s poslednou dostupnou verziou softvéru.

Ak sú k dispozícii aktualizácie, nájdete ich na www.hama.com s odpovedajúcim číslom produktu alebo označením rádia. Pokyny k aktualizácii môžete nájsť v oblasti na stiahnutie.

13.6. Podsvietenie (Backlight)

Úroveň podsvietenia môžete nastaviť pre jednotlivé prevádzkové režimy:

Zapnuté (**Operation M**) / Pohotovostný režim (**Standby M**).

MENU - System settings – Backlight

POZNÁMKA

Voľba režimu osvetlenia ovplyvňuje spotrebu energie.

14. Starostlivosť a údržba

- Tento výrobok čistíte len mierne navlhčenou handričkou, ktorá nepúšťa vlákna a nepoužívajte agresívne čistiace prostriedky.
- Ak nebudete výrobok dlhšiu dobu používať, prístroj vypnite a odpojte ho od napájania. Skladujte ho na čistom, suchom mieste bez priameho slnečného žiarenia.

15. Záručné podmienky

Hama GmbH & Co. KG nepreberá žiadnu zodpovednosť alebo záruku za škody vzniknuté neodbornou inštaláciou, montážou alebo neodborným použitím výrobku alebo nedodržaním návodu na použitie a/alebo bezpečnostných pokynov.

16. Pokyny k likvidácii



Po zavedení európskych smerníc 2012/19 / EU a 2006/66 / EU vo vnútroštátnom právnom systéme platí nasledujúce:

Elektrické a elektronické zariadenia a batérie nesmú byť likvidované spoločne s domácim odpadom. Spotrebiteľia sú zo zákona povinní vrátiť elektrické a elektronické zariadenia a batérie na konci svojej životnosti na verejné zberné miesta zriadených pre tento účel alebo predajné miesto. Podrobnosti k tomu sú definované vnútroštátnym právom príslušnej krajiny. Tento symbol na výrobku, v návode na použitie alebo na obale označuje, že výrobok podlieha týmto predpisom. Recykláciou, opätovným použitím materiálov alebo inými formami využitia starých prístrojov / batérií významne prispievate k ochrane nášho životného prostredia

17. Prehlásenie o zhode

Týmto Hama GmbH & Co KG prehlasuje, že typ rádiového zariadenia [00054873] je v súlade so smernicou 2014/53/EU. Úplné znenie EU prehlásenia o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: 00054873->Downloads">www.hama.com->00054873->Downloads .	
---	--

Kmitočtové pásmo	WiFi: 2.412 - 2.472 GHz WiFi: 5.150 - 5.350 GHz WiFi: 5.470 - 5.725 GHz
Maximálny rádiový výkon	WiFi: 2.4GHz / 17dBm (EIRP) WiFi: 5GHz / 16.5dBm (EIRP)

Obmedzenie alebo požiadavky v/na

Belgicko, Bulharsko, Česká republika, Dánsko, Nemecko, Estónsko, Írsko, Grécko, Španielsko, Francúzsko, Chorvátsko, Taliansko, Cyprus, Lotyšsko, Litva, Luxembursko, Maďarsko, Malta, Holandsko, Rakúsko, Poľsko, Portugalsko, Rumunsko, Slovinsko, Slovensko, Fínsko, Švédsko, Spojené Kráľovstvo

POZNÁMKA

Ak sa kanály 36-64 (frekvencia 5,150 GHz - 5,350 GHz) používajú vo WLAN 5 GHz, je povolené výrobok používať len v uzavretých priestoroch.

18. Servis a zákaznická podpora

Viac informácií a produktovú podporu pre SR zaistí:

HAMA Slovakia spol. s r.o.

Bratislavská 87, 902 01 PEZINOK

Telefón +421 33 6481185

www.hama.sk