

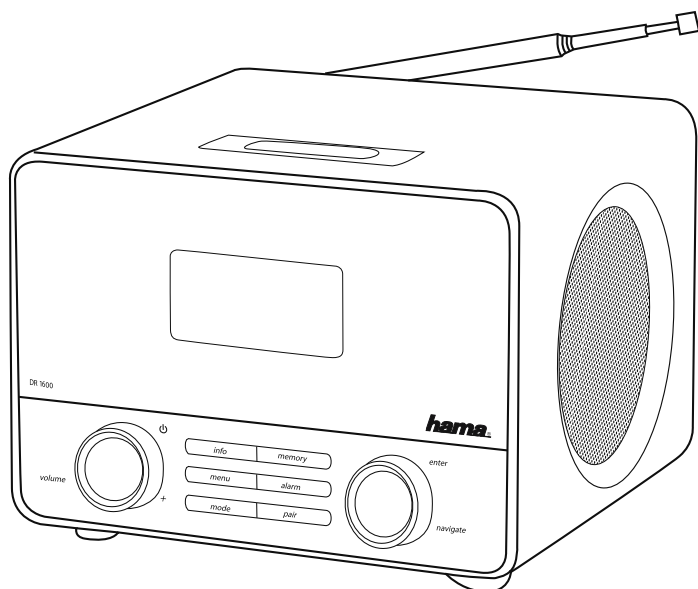
00054820
(DR1600)

hama®

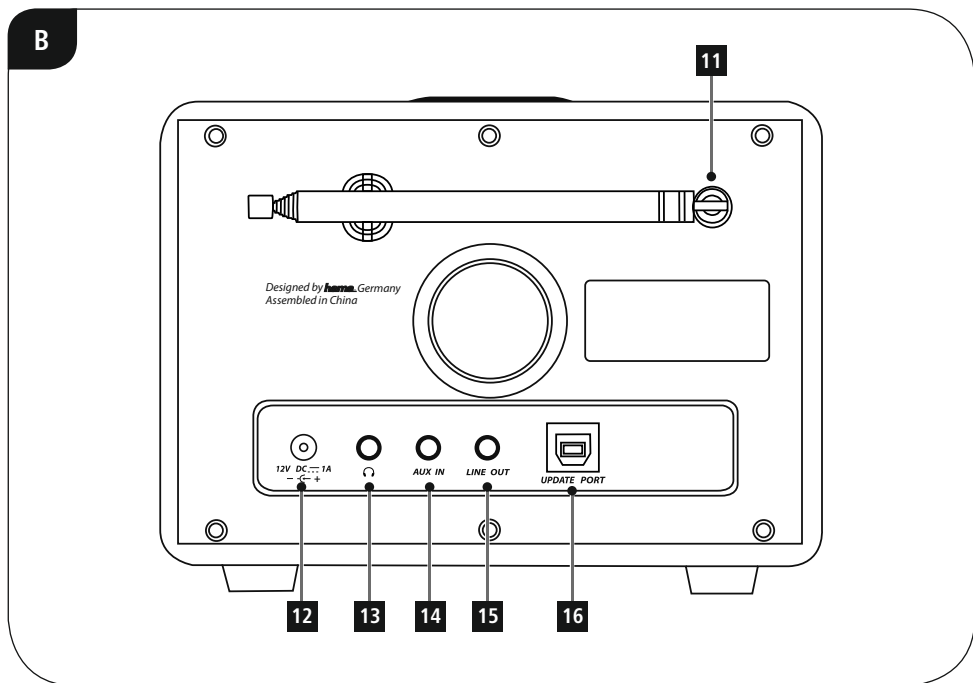
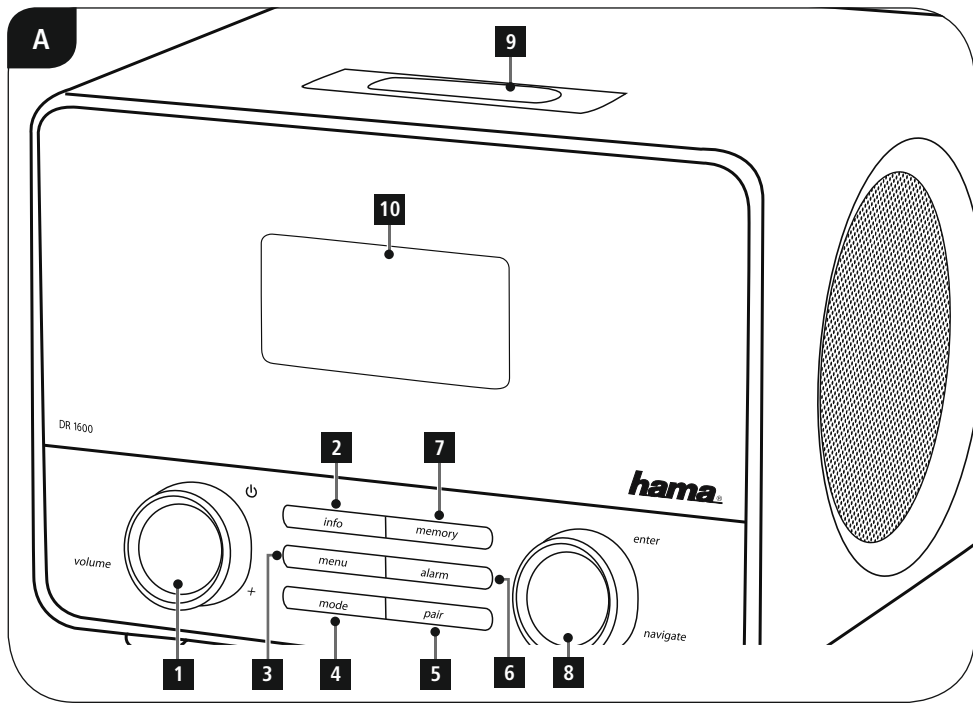
THE SMART SOLUTION

Digital Radio

Digitalradio



Operating Instructions / Bedienungsanleitung / Mode d'emploi / Instrucciones de uso /
Руководство по эксплуатации / Istruzioni per l'uso / Gebruiksaanwijzing / Οδηγίες χρήσης / Instrukcja obsługi /
Használati útmutató / Návod k použití / Návod na použitie / Manual de instruções / Kullanma kılavuzu /
Manual de utilizare / Bruksanvisning / Käyttöohje / Работна инструкция / Betjeningsvejledning / Manuelt stasjonssøk



 **Technické údaje**

Rádiový prijímač	DAB ✓	DAB+ ✓	FM ✓	Internet -	Spotify -
Podporované pripojenie	Bluetooth v. 3.0 (A2DP, AVRCP)				
Obrazovka	2.8" 2x16 Icon LCD				
Kódovanie	10 W RMS (2 x 5W)				
Impedancia	4 ohm 2.75" Speaker				
Vstup prúdu	12 V \equiv 1000 mA				
Frekvenčný rozsah	DAB/DAB+: 174-240 MHz		FM: 87.5-108 MHz		
Citlivosť	DAB/DAB+: -97 ~ 99 dBm		FM: -105 ~ 109 dBm		
Odber prúdu	Prevádzka	max. 12 W	Pohotovostný režim	< 1 W	
Pripojky	DC Socket, Line Out, Aux in, 3.5mm Earphone Jack, B type USB Jack for firmware upgrade				
Oblúbené stanice	DAB/DAB+: 30	FM: 30			
Formáty	DAB: MP2, AAC	Bluetooth AAC, SBC			
Jazyky užívateľského rozhrania	Angličtina, Dánčina, Holandčina, Fínčina, Francúzština, Francúzština, Taliančina, Nórcina, Poľština, Švédčina, Slovensky, Česky				
Obsah balenia	Manual, AC-DC Adapter				
Rozmery (š x v x h)	163 x 122 x 150 mm				
Hmotnosť	1250 g				

Ovládacie a indikačné prvky

A: Predná strana rádia		
1	[volume +/-] / []	Otáčanie: Regulácia hlasitosti Stlačenie: zapnutie/ vypnutie
2	[info]	Zobrazenie dodatočných informácií
3	[menu]	Priamy prístup na menu/ Návrat späť o jednu úroveň menu
4	[mode]	Prepínanie režimu (Bluetooth, DAB, FM, Aux in)
5	[pair]	Priamy prístup k režimu párovania
6	[alarm]	Priamy prístup na nastavenia budíka
7	[memory]	Zobrazenie zoznamu/uloženie obľúbených staníc
8	[enter/ navigate]	Otáčanie: výber Stlačenie: Potvrdenie
9	[SNOOZE]	Aktivácia režimu snooze
10		2.8" LCD

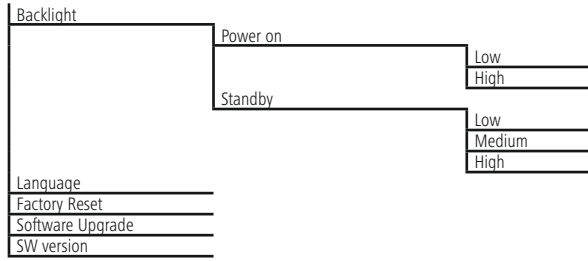
B: Zadná strana rádia		
11		Anténa
12		Napájanie
13		Zdierka pre pripojenie slúchadiel
14		Zdierka AUX IN
15		Zdierka LINE OUT
16		ZDIERKA UPDATE PORT

1. Vysvetlenie výstražných symbolov a upozornení	5
2. Obsah balenia	5
3. Bezpečnostné upozornenia	5
4. Informácie a pokyny pred uvedením do prevádzky	6
5. Uvedenie do prevádzky	6
5.1 Pripojenie a zapnutie rádia	6
5.2 Všeobecné pokyny pre obsluhu	6
5.3 Prvé nastavenie	7
6. DAB	7
6.1 Vyhľadávanie / automatické vyhľadávanie	7
6.2 Manuálne vyhľadávanie staníc	8
6.3 Zoznam staníc	8
6.4 Vyčistenie zoznamu staníc	8
6.5 Oblíbené stanice	9
6.5.1 Uloženie obľúbenej stanice	9
6.5.2 Vyvolanie obľúbenej stanice	9
6.6 DRC (Dynamic Range Control)	9
7. FM	10
7.1 Nastavenie vyhľadávania	10
7.2 Automatické vyhľadávanie staníc	10
7.3 Manuálne vyhľadávanie staníc	10
7.4 Oblíbené stanice	10
7.4.1 Uloženie obľúbenej stanice	10
7.4.2 Vyvolanie obľúbenej stanice	11
7.5 Nastavenie audia	11
8. Auxiliary Input	11
9. Bluetooth	11
9.1 Prvé spojenie Bluetooth (párovanie)	12
9.2 Automatické Bluetooth spojenie (po úspešnom spárovaní)	12
10. Sleep	12
11. Budík	13
11.1 Nastavenia	13
11.2 Aktivácia / deaktivácia budíka	13
11.3 Aktivácia/ deaktivácia budíka v pohotovostnom režime	13
11.4 Ukončenie budenia / Snooze	13
12. Systémové nastavenia	14
12.1 Ekvalizér	14
12.2 Nastavenia času	14
12.3 Jazyk	15
12.4 Výrobné nastavenie	15
12.5 Aktualizácia softvéru	15
12.6 Info	15
12.7 Podsvietenie	15
12.8 AUX: Auto-Standby	16
13. Údržba a starostlivosť	16
14. Vylúčenie záruky	16
15. Servis a podpora	16
16. Pokyny pre likvidáciu	16
Ochrana životného prostredia:	16
17. Vyhlasenie o zhode	16

Štruktúra menu

DAB	Station list		
	Full scan		
	Manual tune		
	DRC	DRC off	
		DRC high	
		DRC low	
	Clear		
	System		
FM	Scan setting	Strong stations only	
		All stations	
	All stations	Stereo allowed	
		Forced mono	
	System		
Bluetooth	System		
Auxiliary Input	System		
System	Sleep	Off	
		15 minutes	
		30 minutes	
		45 minutes	
		60 minutes	
		90 minutes	
	Equaliser	My EQ...	Treble
			Bass
		Normal	
		Classic	
		Jazz	
		Pop	
		Rock	
		Speech	
	Time	Set Time/Date	
		Auto update	Update from Any
			Update from DAB
			Update from FM
			No update
		Set 12/24 hour	Set 12 hour
			Set 24 hour
		Set date format	DD-MM-YYYY
			MM-DD-YYYY





Ďakujeme, že ste sa rozhodli pre výrobok Hama. Prečítajte si všetky nasledujúce pokyny a informácie. Uchovajte tento návod na použitie pre prípadné budúce použitie. Pokiaľ výrobok predáte, dajte tento návod novému majiteľovi.

1. Vysvetlenie výstražných symbolov a upozornení



Nebezpečenstvo elektrického úderu

Tento symbol upozorňuje na nebezpečenstvo dotyku neizolovaných častí výrobku, ktoré sú eventuálne pod tak vysokým nebezpečným napätím, že hrozí nebezpečenstvo elektrického úderu.



Upozornenie

Tento symbol označuje bezpečnostné upozornenie, ktoré poukazuje na určité riziká a nebezpečenstva.



Poznámka

Tento symbol označuje dodatočné informácie, alebo dôležité poznámky.

2. Obsah balenia

- Digitálne rádio DR1600
- Sieťový adaptér
- Stručný návod na používanie/ Návod na použitie

3. Bezpečnostné upozornenia

- Tento výrobok je určený pre súkromné použitie v domácnosti, nie je určený na komerčné použitie.
- Výrobok chráňte pred znečistením, vlhkosťou a prehriatím a používajte ho len v suchých priestoroch.
- Tento výrobok, rovnako ako všetky elektrické výrobky, nepatria do rúk detí!
- Výrobok nenechajte spadnúť a nevystavujte ho silným otrasom.
- Výrobok neprevádzkujte mimo svojich výkonových medzí uvedených v technických údajoch.
- Obalový materiál uchovávajte mimo dosahu detí, hrozí nebezpečenstvo udusenía.
- Likvidujte obalový materiál okamžite podľa platných miestnych predpisov na likvidáciu odpadov.
- Na prístroji nerobte žiadne zmeny. Dôjde tak ku strate nárokov zo zákonnej zodpovednosti za vady.



Nebezpečenstvo elektrického úderu

- Výrobok neotvárajte a neprevádzkujte ho ďalej, ak je poškodený.
- Výrobok nepoužívajte, ak sú poškodené AC adaptér, adaptérový kábel alebo sieťové vedenie.
- Nepokúšajte sa výrobok samostatne ošetrovať alebo opravovať. Prenechajte akékoľvek úkony údržby kompetentnému odbornému personálu.



4. Informácie a pokyny pred uvedením do prevádzky

Poznámka – Optimalizácia príjmu

- Poznámka:
- Anténu vyťahnite vždy úplne.
- Na dosiahnutie optimálneho príjmu odporúčame vertikálnu orientáciu antény.
- V prípade potreby vyskúšajte rôzne miesta, aby ste dosiahli najlepší možný príjem.

5. Uvedenie do prevádzky

5.1 Pripojenie a zapnutie rádia

Spojte sieťový kábel so správne nainštalovanou a ľahko prístupnou sieťovou zásuvkou.

Sieťový adaptér je vhodný pre rozsah sieťového napätia 100 – 240 V a dá sa tak použiť takmer pre všetky siete striedavého prúdu. Myslite však na to, že k pripojeniu môže byť potrebný špecifický zásuvkový adaptér pre danú krajinu. Príslušný výber produktov nájdete na adrese www.hama.com.

Poznámka

- Výrobok napájajte len zo zásuvky schválenej na tento účel.
- V prípade viacnásobných zásuviek dávajte pozor na to, aby pripojené spotrebiče neprekročili celkový dovolený príkon.
- Zásuvka musí byť vždy ľahko dostupná.
- Ak výrobok dlhšiu dobu nepoužívate, odpojte ho od elektrickej siete.

Po pripojení výrobku na zásuvku prebehne inicializácia.

5.2. Všeobecné pokyny pre obsluhu

Pokyny pre obsluhu

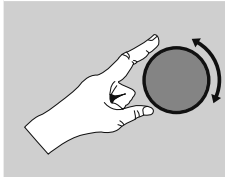
- Pri možnosti výberu z viacerých tlačidiel (napr. **Áno** alebo **Nie**), je tlačidlo zvýraznené označená znakom <>.
- V ponukách, ktoré ponúkajú výber z rôznych možností (napr. DRC, Jazyk atď.), je aktuálne zvolená možnosť označená znakom *.

Navigácia a ovládanie

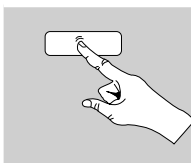
- Otáčaním tlačidla **[enter/navigate]** vyberiete jednotlivé položky menu.
- Výber potvrdíte stlačením tlačidla **[enter/navigate]**.

Tento postup je v predkladanom návode na používanie znázornený nasledujúcimi symbolmi.

Výber (navigate)




Potvrdenie (enter)



Niektoré funkcie je možné vyvolať pomocou tlačidiel rýchlej voľby. Stlačenie tlačidla rýchlej voľby je znázornené týmto symbolom.

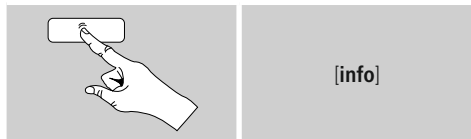
Po stlačení niektorého z tlačidiel rýchlej voľby navigujte pomocou **[enter/navigate]** cez ponúkané položky menu.

Nastavenie hlasitosti / Mute

- Otáčaním tlačidla **[volume +/-]** /  hlasitosť zvýšite (doprava) alebo znížite (doľava).

Dodatočné informácie

Stlačením tlačidla **[info]** sa v závislosti od režimu ako aj príslušných staníc zobrazia dodatočné informácie.



- **Opis**
Zobrazenie rozhlasovej stanice, aktuálneho programu, obsahu, tém atď.
- **Žáner/štát programu**
Zobrazí sa žáner (hudobný štýl) a štát/spolková krajina/región rozhlasovej stanice.
- **Prenosová rýchlosť**
Zobrazí sa aktuálna prenosová rýchlosť prijímanej rozhlasovej stanice.
- **Codec**
Zobrazenie metódy kódovania na digitalizáciu dát a signálov, napr. MP3, WMA
- **Rýchlosť snímania**
Zobrazenie rýchlosti snímania (sampling/sample rate/frekvencia snímania), ktorá udáva, ako často za určitý čas sa sníma audiosignál.
- **Prehrávací pamäť**
Kvalita signálu prijímanej stanice je vyjadrená dĺžkou zobrazeného stĺpca.
- **Aktuálny dátum**
- **Čas**
- **Chyba signálu**
- **Služba nie je k dispozícii**
Zobrazí sa, ak práve nie je možný príjem DAB.

Zapnutie / Vypnutie / Standby

- Ak chcete rádio zapnúť resp. vypnúť (standby), stlačte tlačidlo **[volume +/-]** / **[]**.
- Na úplné vypnutie odpojte rádio od elektrickej siete.

5.3 Prvé nastavenie

Pri prvom spustení sa automaticky spustí vyhľadávanie staníc v prevádzkovom režime DAB. Rádio sa štandardne spúšťa s anglickým ovládaním menu. Požadovaný jazyk môžete nastaviť, ako je opísané v časti **12.3. Jazyk**.

6. DAB

Rádio prijíma všetky bežné frekvencie digitálneho rádia v rozsahu 174 MHz až 240 MHz (pásmo III, kanály 5 A až 13 F).

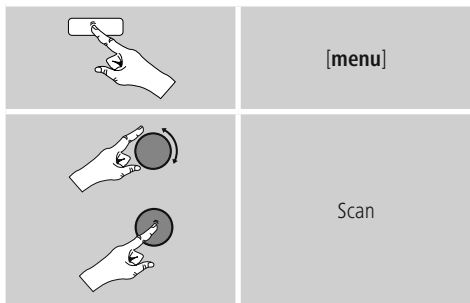
- Opakovaným stlačením tlačidla **[mode]** na rádiu aktivujete režim prevádzky **DAB**:



6.1 Vyhľadávanie / automatické vyhľadávanie

Automatické vyhľadávanie staníc DAB vyhľadá v III. pásme DAB dostupné stanice. Po vyhľadaní sa všetky nerušené prijateľné stanice uložia v abecednom poradí. Stanice, ktoré boli vyhľadané už pri predchádzajúcom skenovaní, avšak aktuálne sa nedajú prijať, sa v zozname staníc označia znakom ? pred názvom stanice. Automatické vyhľadávanie staníc DAB sa spustí automaticky pri prvom zapnutí v režime DAB a na displeji sa znázorní priebehom **Vyhľadávanie...** a indikátorom priebehu.

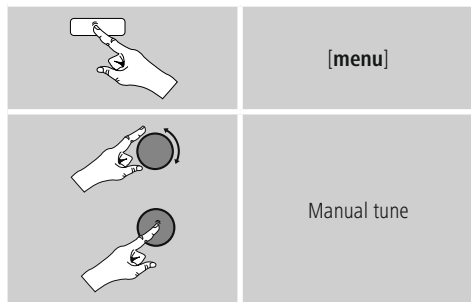
Ak chcete vyhľadávanie spustiť znovu, postupujte nasledovne:



6.2 Manuálne vyhľadávanie staníc

Prostredníctvom manuálneho vyhľadávania máte možnosť prehľadať jednotlivé frekvencie a kanály. Túto funkciu použite na priame navolenie stanice, keď poznáte jej frekvenciu a pri vyhľadávaní staníc sa táto stanica nenašla.

Postupujte nasledovne a z frekvenčného rozsahu zvolíte 5 A až 13 F:



Stĺpec zobrazuje relatívnu kvalitu príjmu. Značka v stĺpci označuje hodnotu, ktorá je potrebná pre bezporuchový príjem. Ak sa táto nedosiahne (stĺpec je prázdny), nie je kvalita príjmu v tomto kanáli dostatočná.

Poznámka

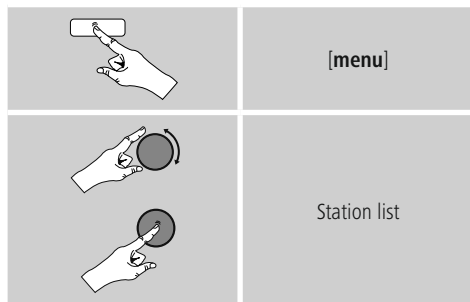
- DAB/DAB+ umožňuje prenos viacerých staníc na jednom frekvenčnom bloku. Pri triedení podľa súborov sa stanice znázorňujú tak, ako sú rozdelené na frekvenčných blokoch.

6.3 Zoznam staníc

V režime DAB môžete zoznam staníc kedykoľvek vyvolať. Existujú dve možnosti.

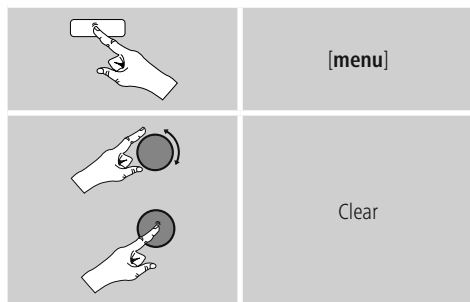
a) Keď je stanica už naladená, jednoducho otočte tlačidlo [enter/navigate]. Rádio zobrazí na displeji zoznam staníc.

b)



6.4 Vyčistenie zoznamu staníc

Na odstránenie staníc, ktoré aktuálne neležia v oblasti príjmu, zo zoznamu staníc postupujte nasledovne:



Všetky stanice, ktoré aktuálne nie sú prijateľné, sa odstránia zo zoznamu staníc, ak dopyt potvrdíte pomocou **Áno**.

6.5 Oblíbené stanice

Svoje oblíbené stanice můžete uložit na 10 paměťových míst, aby ste k nim mali priamy a rýchly prístup.

6.5.1 Uloženie oblúbenej stanice

- Nastavte stanicu, ktorú chcete uložiť medzi oblíbené.
- Ak ste stanicu naladili, stlačte tlačidlo **[memory]** na prednej strane rádia a podržte ho stlačené.



Po cca dvoch sekundách sa zobrazí okno s prehľadom pamäťových miest oblíbených staníc.

- Otáčaním tlačidla **[enter/navigate]** prechádzajte medzi pamäťovými miestami (1 až 30).
- Ak chcete stanicu uložiť na požadovanom pamäťovom mieste, stlačte tlačidlo **[enter/navigate]**.

6.5.2 Vyzvanie oblúbenej stanice

Pre zobrazenie okna s prehľadom oblíbených staníc stlačte tlačidlo **[memory]**.



Pomocou **[enter/navigate]** vyberte oblíbenú stanicu.

i Poznámka

Oblíbené stanice nie je možné vymazať. Ak je všetkých 30 pamäťových miest obsadených a chcete uložiť ďalšiu stanicu ako oblíbenú, zvolte niektoré z obsadených pamäťových miest. Toto pamäťové miesto sa prepíše novou stanicou.

6.6 DRC (Dynamic Range Control)

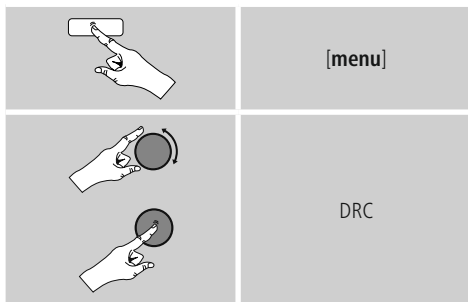
Niektoré rádiové stanice v sieti DAB podporujú kontrolu hlasitosti, ktorá počas prehrávania aktívne zasahuje. Ak hlasitosť náhle stúpne, funkcia DRC ju zníži. Pri náhlom znížení hlasitosti funkcia DRC túto automaticky zvýši. To isté sa stane, keď sa náhle zníži hlasitosť prehrávania. Rádio hlasitosť znovu zosilní.

DRC vysoké: úplné prispôbenie rozličných hlasitostí. Silná kompresia, môže počutelne znížiť dynamiku skladby.

RC nízke: čiastočné prispôbenie rozličných hlasitostí. Subtílnejšie, bez prílišného zníženia dynamiky.

DRC vypnuté: bez prispôbenia.

Na vykonanie nastavenia postupujte nasledovne:



7. FM

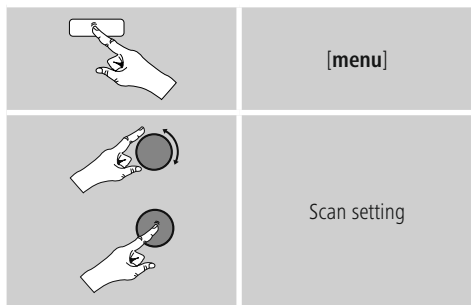
Opakovaným stlačením tlačidla **[mode]** na rádiu aktivujete režim prevádzky **FM**:



7.1 Nastavenie vyhľadávania

Pomocou nastavenia vyhľadávania môžete zvoliť, či sa stanice s nízkou kvalitou signálu naďalej nemajú pri automatickom vyhľadávaní zohľadňovať.

Postupujte nasledovne:



- Voľte **Iba silné stanice**, aby sa automatické vyhľadávanie zastavilo iba pri staniciach so silným signálom. Inak sa vyhľadávanie staníc zastaví pri každej stanici, z ktorej prijal signál.

7.2 Automatické vyhľadávanie staníc

- Podržte tlačidlo **[enter/navigate]** stlačené, kým sa nespustí vyhľadávanie staníc.
- Keď rádio nájde stanicu, zastaví vyhľadávanie a začne prehrávanie.
- Ďalším stlačením tlačidla **[enter/navigate]** sa vyhľadávanie obnoví, kým sa nenájde ďalšia stanica

7.3 Manuálne vyhľadávanie staníc

BPri manuálnom nastavovaní staníc máte možnosť nastaviť požadovanú frekvenciu a prijímať aj stanice, ktorých signál bol pri automatickom vyhľadávaní slabý a preto nebol zohľadnený.

- Točte tlačidlo **[enter/navigate]** (doľava: - 0,05 MHz/ doprava: + 0,05 MHz), kým sa nezobrazí požadovaná frekvencia. Chvíľku počkajte, kým sa nezačne prehrávanie prijatého signálu.“

7.4 Oblíbené stanice

Svoje oblíbené stanice môžete uložiť na 10 pamäťových miest, aby ste k nim mali priamy a rýchly prístup.

7.4.1 Uloženie oblúbenej stanice

- Nastavte stanicu, ktorú chcete uložiť medzi oblíbené.
- Ak ste stanicu naladili, stlačte tlačidlo **[memory]** na prednej strane rádia a podržte ho stlačené.



Po cca dvoch sekundách sa zobrazí okno s prehľadom pamäťových miest oblíbených staníc.

- Otáčaním tlačidla **[enter/navigate]** prechádzajte medzi pamäťovými miestami (1 až 30).
- Ak chcete stanicu uložiť na požadovanom pamäťovom mieste, stlačte tlačidlo **[enter/navigate]**.

7.4.2 Vyvolanie obľúbenej stanice

Pre zobrazenie okna s prehľadom obľúbených staníc stlačte tlačidlo **[memory]**.



Pomocou **[enter/navigate]** vyberte obľúbenú stanicu.

i Poznámka

Oblíbené stanice nie je možné vymazať. Ak je všetkých 30 pamäťových miest obsadených a chcete uložiť ďalšiu stanicu ako obľúbenú, zvolte niektoré z obsadených pamäťových miest. Toto pamäťové miesto sa prepíše novou stanicou.

7.5 Nastavenie audia

U niektorých staníc to vedie k miernemu zlepšeniu kvality, keď stanice prehrávajú so slabým príjmom mono. Túto funkciu môžete aktivovať v menu **(Iba Mono)** a rádio sa potom pri zlej kvalite signálu samostatne prestaví na príjem mono. Na zmenu tejto možnosti postupujte nasledovne:



8. Auxiliary Input

Cez analógový audio vstup (zdiereka **AUX IN**) môžete na rádio pripojiť mobilné koncové zariadenia (napr. smartphone, tablet, MP3 prehrávač, atď.) a audio súbory prehrávať cez rádio.

- Opakovaným stlačením tlačidla **[mode]** na rádiu aktivujete režim prevádzky **AUX**:



- Spojte svoje mobilné koncové zariadenie s audio výstupom rádia (zdiereka AUX IN) audio kábla s konektorom 3,5 mm (kábel s konektorom typu jack).
- Spustíte audio reprodukciu a prehrávanie ovládate cez pripojené koncové zariadenie.

9. Bluetooth

Prostredníctvom funkcie Bluetooth môžete vaše koncové zariadenia spárovať s rádiom a použiť ho ako prehrávacie zariadenie. Prehrávanie môžete ovládať priamo cez koncové zariadenie. Hlasitosť sa dá ovládať aj na samotnom rádiu.

i Poznámka – Bluetooth

- Skontrolujte, či má koncové mobilné zariadenie (mobilný telefón atď.) funkciu Bluetooth.
- Dosah funkcie Bluetooth je max. 10 m bez prekážok, ako sú steny, osoby, atď.
- Môže sa stať, že spojenie je rušené ďalšími zariadeniami/spojeniami Bluetooth v okolí.
- Rádio môže byť spárované vždy iba s jedným koncovým zariadením.
- Upozorňujeme, že kompatibilita závisí od podporovaných profilov Bluetooth, ako aj použitých verzií Bluetooth. (Pozrite: Technické údaje, Návod na obsluhu použitého koncového zariadenia)

Opakovaným stlačením tlačidla **[mode]** na rádiu aktivujete režim prevádzky Bluetooth:



9.1 Prvé spojenie Bluetooth (párovanie)

- Uistite sa, že vaše koncové zariadenie s funkciou Bluetooth je zapnuté a že je funkcia Bluetooth aktivovaná.
- Stlačte a podržte tlačidlo **[pair]**, aby mohli rádio vidieť ostatné zariadenia. Na displeji sa zobrazí **Bluetooth viditeľné**.



- Otvorte na vašom koncovom zariadení Bluetooth nastavenia a počkajte, kým sa zobrazí zoznam nájdených Bluetooth zariadení **DR1600**.
- Prípadne spustíte vyhľadávanie zariadení Bluetooth na vašom koncovom zariadení.
- Zvoľte **DR1600** a počkajte, kým sa rádiá v Bluetooth nastaveniach vášho koncového zariadenia zobrazia ako spárované.
- Na displeji rádia sa zobrazia ako spárované aj vaše koncové zariadenie.
- Spustíte audio reprodukciu a prehrávanie ovládajte cez koncové zariadenie.

i Poznámka – Bluetooth heslo

Niektoré koncové zariadenia potrebujú na vytvorenie spojenia s iným Bluetooth zariadením heslo.

- Keď vás vaše koncové zariadenie na spojenie s rádiom vyzve na zadanie hesla, zadajte **0000**.

9.2 Automatické Bluetooth spojenie (po úspešnom spáovaní)

- Koncové zariadenia, ktoré už boli spárované s rádiom, sa automaticky uložia v rádiu.
- Ak sa koncové zariadenie spárovalo prvýkrát s rádiom, postupujte podľa bodu **9.1. Prvé spojenie Bluetooth (párovanie)**.
- Uistite sa, že vaše koncové zariadenie s funkciou Bluetooth je zapnuté a že je funkcia Bluetooth aktivovaná.
- Znovu stlačte tlačidlo **[pair]**, kým sa na displeji nezobrazia koncové zariadenie, ktoré chcete spárovať s rádiom.
- Spojenie sa vytvorí automaticky.
- Prípadne otvorte na vašom koncovom zariadení nastavenia Bluetooth a zvoľte **DR1600**.
- Spustíte audio reprodukciu a prehrávanie ovládajte cez koncové zariadenie.

i Poznámka – Spojenie obmedzené

Po úspešnom prvom spojení sa spojenie rádia a koncového zariadenia vykoná automaticky. Ak sa Bluetooth spojenie neobnoví automaticky, skontrolujte nasledujúce:

- Skontrolujte v nastaveniach Bluetooth koncového zariadenia, či je **DR1600** spárované. Ak nie, zopakujte kroky uvedené v časti Prvé spojenie s Bluetooth.
- Skontrolujte, či sú od seba koncové zariadenie a rádio vzdialené najviac 10 m. Ak nie, znížte vzdialenosť medzi zariadeniami.
- Skontrolujte, či nie je dosah obmedzený prekážkami. Ak áno, umiestnite zariadenia bližšie k sebe.

10. Sleep

Rádio je vybavené funkciou časovača, ktorá ho po uplynutí stanoveného času prepne do režimu standby.

- Pre nastavenie požadovaného časového intervalu (Časovač vypnutý/15/30/45/60/90/120 minút) stlačte opakovane tlačidlo **[SNOOZE]**.



- Ak uplynie nastavený časový interval, prepne sa rádio do režimu standby.
- Ak chcete rádio znovu zapnúť, stlačte **[volume +/-] / []**.
- Aktívny časový interval môžete kedykoľvek opätovným stlačením tlačidla **[SNOOZE]** upraviť alebo deaktivovať (Časovač vypnutý)



11. Budík

Na rádiu je možné nastaviť dva individuálne časy budenia.

11.1 Nastavenia

Budík 1 a budík 2 sa nastavujú rovnakým spôsobom a umožňujú uložiť dva samostatné časy budenia.

Opakovaným stlačením tlačidla **[alarm]** a potvrdením stlačením tlačidla **[enter/navigate]** zvolíte budík 1 alebo 2 a pomocou **[enter/navigate]** nastavte nasledujúce detaily.



Budík:

- Na nastavenie budíka zvolte **Zapnuté**. Po ukončení nastavení sa budík aktivuje automaticky.
- Na deaktivovanie zvoleného budíka a jeho nastavení zvolte **Vypnuté**.

Zapnutie:

Nastavte najprv hodiny a potom minúty času budenia.

Doba trvania:

Vyberte časový interval (15/30/45/60/90 minút). Budík zostane počas nastaveného časového intervalu aktívny.

Zdroj:

Zadeňte, či chcete, aby vás zobudil akustický signál (**Bzučiak**), **DAB** alebo **FM**.

Program:

Pri voľbe **DAB/FM** nastavte, ktorú stanicu chcete byť budený. Môžete si vybrať spomedzi 10 obľúbených staníc alebo **Naposledy počúvané**.

Režim:

Zvoľte, kedy sa má budík aktivovať.

→ Denne - Jeden krát - Pracovné dni - Víkend

Dni:

Pri voľbe **Jeden** krát zadajte pre budík dátum.



Hlasitosť:

Zvoľte hlasitosť, ktorou chcete byť budení. Pre toto nastavenie nie je dôležité, s akou hlasitosťou ste rádio naposledy počúvali.

Poznámka

- Odporúčame povoliť automatickú aktualizáciu času. Takto sa zabezpečí, že aj v prípade prerušenia napájania, napr. pri výpadku elektrického prúdu, bude čas znova aktualizovaný.


11.2 Aktivácia / deaktivácia budíka

- Na aktivovanie/deaktivovanie zvoleného budíka 1/2 zvolte budík 1 alebo 2 – opakovaným stlačením tlačidla **[alarm]** – a voľbu **Budík Zapnuté/ Budík Vypnuté** stlačením tlačidla **[enter/navigate]**.
- Pri aktivovanom čase budenia sa zobrazí príslušný symbol / .

11.3 Aktivácia/ deaktivácia budíka v pohotovostnom režime

- Na zobrazenie aktuálnej aktivity budíka stlačte v pohotovostnom režime tlačidlo **[alarm]**.
- Na aktiváciu/deaktiváciu budíka 1 a/alebo budíka 2 opäť stlačte tlačidlo **[alarm]** alebo otočte tlačidlo **[enter/navigate]**.
- Na potvrdenie nastavenia stlačte tlačidlo **[enter/navigate]**.

11.4 Ukončenie budenia / Snooze

- Ak zaznie budík, stlačte **[volume +/-]** / , aby ste budenie ukončili.
- Na aktiváciu odloženého budenia stlačte opakované tlačidlo **[SNOOZE]**.
- Budík zostane počas nastaveného časového intervalu (5/10 minút) vypnutý a potom sa ešte raz aktivuje.
- Ak budenie neukončíte, rádio sa po prednastavenom časovom intervale (dobe trvania) prepne automaticky do režimu standby.



12. Systémové nastavenia

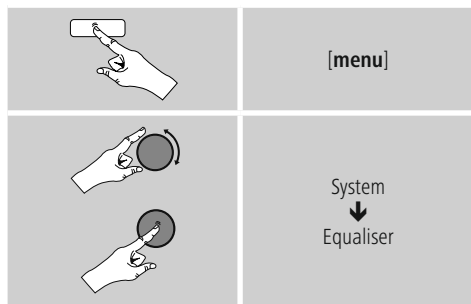
V systémových nastaveniach môžete vykonať všetky nastavenia, ktoré vyvolávajú dôležité informácie o rádiu.

12.1 Ekvalizér

Pomocou ekvalizéra môžete upraviť akustiku vášho rádia nastavením intenzity basov a výšok podľa vašich individuálnych požiadaviek.

Môžete pritom zvoliť niektorý z vopred nakonfigurovaných profilov upravených pre rôzne žánre alebo si vytvoriť vlastný profil.

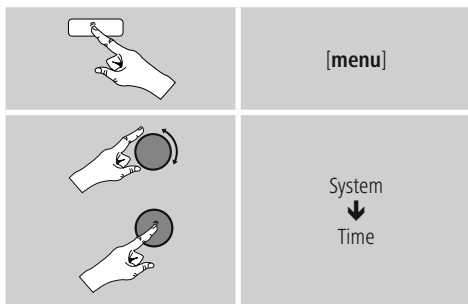
- Pre nastavenie ekvalizéra postupujte nasledovne:



- Pomocou tlačidla [enter/navigate] vyberte niektorý z vopred nakonfigurovaných profilov.
- Ak chcete vytvoriť vlastný profil ekvalizéra, zvolte **možnosť Vlastné**.
- Dostanete sa k nastaveniu **Basy a Výšky**.
- Ak chcete hodnotu zmeniť, stlačte tlačidlo [enter/navigate] na príslušnej voľbe a zmeňte hodnoty otáčaním tlačidla [enter/navigate] doľava alebo doprava. Ak počas nastavovania prebieha prehrávanie, budete zmenu zvuku priamo počuť.
- Potvrďte nastavenie opätovným stlačením tlačidla [enter/navigate].
- Keď ste spravili všetky nastavenia, stlačte na rádiu tlačidlo [menu] a nastavenia takto potvrďte.

12.2 Nastavenia času

Na nastavenia času sa dostanete nasledovne:



Automatická aktualizácia

Aktualizovať všetko / (Žiadať názov)/ Aktualizácia cez FM

Pri automatickej aktualizácii cez rádiovú sieť FM/DAB/DAB+ sa vyhľadá čas a dátum od vysielateľov a prístroj ich spracuje. Pri doladovaní cez tento zdroj máte najväčšiu istotu, že aj pri výpadku prúdu sa čas správne doladí a zachovávajú sa uložené časy budenia.

Žiadna aktualizácia

Čas a dátum (**DD-MM-RRRR/MM-DD-RRRR**) musíte nastaviť ručne, pretože sa nezosynchronizuje automaticky.

Nastavenie času/ dátumu

Nastavte manuálne dátum (**DD-MM-RRRR/MM-DD-RRRR**) a čas (**hh:mm**) pomocou [enter/navigate].

Nastavenie času 12/24

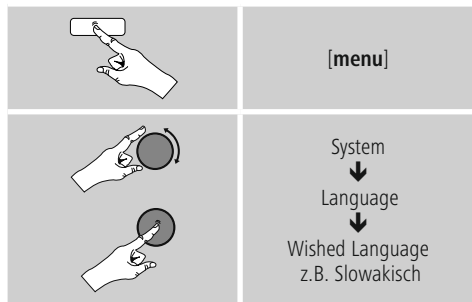
Zvoľte 12- alebo 24-hodinový formát času.

Nastavenie formátu dátumu

Zvoľte **DD-MM-RRRR** alebo **MM-DD-RRRR** formátu dátumu.

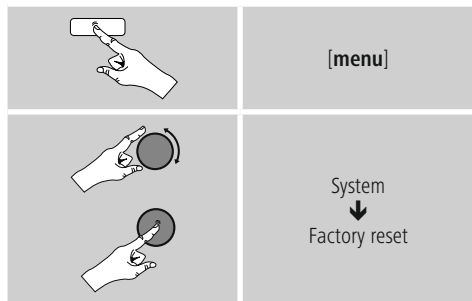
12.3 Jazyk

Ak chcete zmeniť jazyk, ktorý bol nastavený pred alebo pri prvom uvedení rádia do prevádzky, postupujte nasledovne:



12.4 Výrobné nastavenie

Ak chcete na rádiu obnoviť nastavenia výrobcu (stav pri dodávke), postupujte nasledovne:



- Pre obnovenie výrobných nastavení potvrdíte nasledujúci dopyt pomocou **Áno**.
- Všetky uskutočnené nastavenia sa vymažú.

Poznámka

- Niektoré problémy a chybné funkcie je možné odstrániť obnovením výrobných nastavení.
- Všetky prednastavenia ako obľúbené stanice a zoznam staníc sa nenávratne vymažú.

12.5 Aktualizácia softvéru

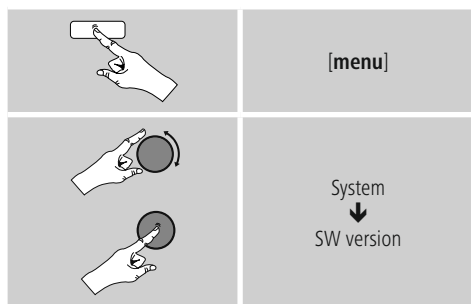
Softvér pre naše rádiá neustále zdokonalujeme a dopĺňame novými vlastnosťami, aby sme odstránili prípadné chyby a rozšírili rozsah funkcií.

Odporúčame vám, aby ste dostupné aktualizácie nainštalovali vždy na svojom rádiu.

Postup pri aktualizácii nájdete v samostatnej prílohe a/ alebo ako PDF na stiahnutie na webovej lokalite www.hama.com.

12.6 Info

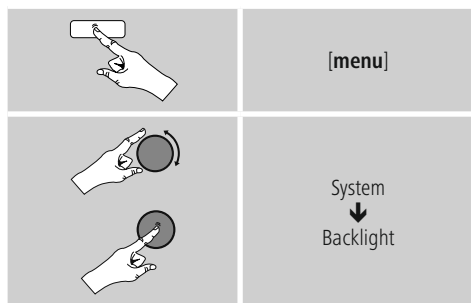
- Pre zobrazenie informácií o softvéri rádia postupujte nasledovne:



12.7 Podsvietenie

Podsvietenie pre jednotlivé režimy (prevádzka, standby, sleep) môžete nastaviť pre každý režim zvlášť.

- Postupujte nasledovne:



- Pre režimy prevádzka (Úroveň zapnuté) a sleep môžete (Sleep mode) vybrať z rôznych stupňov jasu.
- Pre režim standby (Standby) zvolíte tiež jeden stupeň jasu pre podsvietenie v režime standby.
- Pod položkou **Timeout** vyberte časový interval. Ak sa rádio nachádza v režime standby, stlačte ľubovoľné tlačidlo (okrem tlačidla **[volume +/-]** / **[⏻]**), ak chcete, aby bol displej počas nastaveného časového intervalu podsvietený stupňom jasu ako v režime prevádzky.
- Stlačte tlačidlo **[alarm]**, ak je jednak osvetlený displej a jednak môžete aktuálnu aktivitu budíka zobrazíť a nastaviť vy – ako je opísané v časti **11.3. Aktivácia/deaktivácia budíka v pohotovostnom režime**.

12.8 AUX: Auto-Standby

V režime **Aux in (Auxiliary Input)** sa rádio štandardne po 15 minútach prepne automaticky do režimu standby.

13. Údržba a starostlivosť

- Na čistenie tohto výrobku používajte len navlhčenú utierku, ktorá nepúšťa vlákna a nepoužívajte žiadne agresívne čistiace prostriedky.
- Ak výrobok nebudete dlhšiu dobu používať, vypnite zariadenie a odpojte ho od napájania. Uschovajte ho na čistom, suchom mieste bez priameho slnečného žiarenia.

14. Vylúčenie záruky

Firma Hama GmbH & Co KG neručí/nezodpovedá za škody vyplývajúce z neodbornej inštalácie, montáže alebo neodborného používania výrobku alebo z nerešpektovania návodu na používanie a/alebo bezpečnostných pokynov.

15. Servis a podpora

S otázkami týkajúcimi sa výrobku sa prosím obráťte na poradenské oddelenie firmy Hama.
Hotline: +49 9091 502-115 (nem./angl.)

Ďalšie informácie o podpore nájdete tu:
www.hama.com

16. Pokyny pre likvidáciu Ochrana životného prostredia:



Európska smernica 2012/19/EU a 2006/66/EU stanovuje: Elektrické a elektronické zariadenia, rovnako ako batérie sa nesmú vyhadzovať do domáceho odpadu. Spotrebiteľ je zo zákona povinný zlikvidovať elektrické a elektronické zariadenia, rovnako ako batérie na miesta k tomu určené. Symbolizuje to obrázok v návode na použitie, alebo na balení výrobku. Opätovným zúžitkovaním alebo inou formou recyklácie starých zariadení/batérií prispievate k ochrane životného prostredia.

17. Vyhlásenie o zhode

CE Hama GmbH & Co KG týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu [00054820] je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese:
www.hama.com -> 00054820 -> Downloads



hama®

Hama GmbH & Co KG
86652 Monheim/Germany
www.hama.com

The Spotify software is subject to third party licenses found here:
www.spotify.com/connect/third-party-licenses

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Hama GmbH & Co KG is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

All listed brands are trademarks of the corresponding companies. Errors and omissions excepted, and subject to technical changes. Our general terms of delivery and payment are applied.