

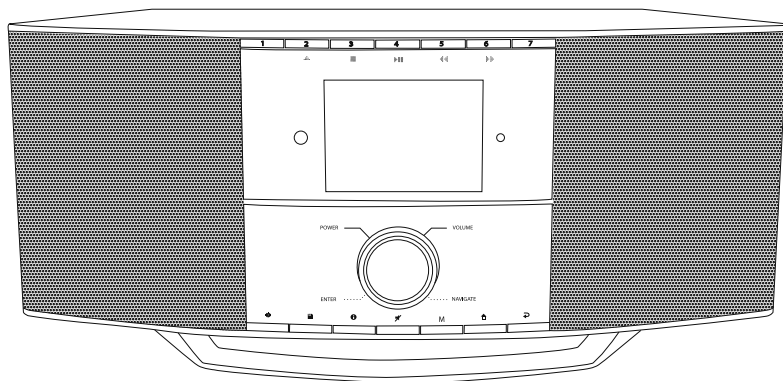
00054250
(DIR3510SCBTX)

hama



Digital Radio

Digital-Radio



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



1. Obsah

1. Obsah	2
2. Úvod	5
2.1 Vysvetlenie výstražných symbolov a upozornení	5
2.2 Obsah balenia	5
3. Bezpečnostné upozornenia	6
4. Informácie a upozornenia pred uvedením do prevádzky	8
5. Štruktúra rádia a príslušenstva	9
5.1 Pohľad na zadnú stranu	9
5.2 Čelný pohľad	10
5.3 Diaľkové ovládanie	11
6. Koncept ovládania	12
6.1 Ovládanie všeobecne	12
6.2 Ponuka nastavení	12
6.3 Správa obľúbených položiek	13
6.4 Ovládanie hudby	13
7. Uvedenie do prevádzky	14
7.1 Diaľkový ovládač	14
7.2 Pripojenie rádia a uvedenie do prevádzky	14
7.3 Príprava sieťového pripojenia / internetového pripojenia	15
7.4 Pripojenie cez WLAN/Wi-Fi (bezdrôtová sieť)	15
8. Navigácia a ovládanie	16
8.1 Možnosti ovládania	16
8.2 Výber jazyka	16
8.3 Asistent inštalácie	16
8.4 Nastavenia času	16
8.5 Zachovanie sieťového pripojenia	17
8.6 Asistent sieťového pripojenia	17
8.7 Správa obľúbených položiek	17
8.8 Zobrazenie na displeji	18
9. Štruktúra ponuky	19
10. DAB rádio	20
10.1 Zoznam staníc	20
10.2 Úplné vyhľadávanie	20
10.3 Vymazanie neaktívnych staníc	20
10.4 DRC – Dynamic Range Control	20
10.5 Poradie staníc	20



11. Internetové rádio a podcasty	21
11.1 Krajina (na základe adresy IP rádia)	21
11.2 História (pri prvej inštalácii ešte nie je k dispozícii, prípadne je prázdna)	21
11.3 Vyhľadávanie	21
11.4 Krajiny	21
11.5 Obľúbené	22
11.6 Objavovanie	22
11.7 Pridávanie staníc a vytváranie / staranie sa o vlastné zoznamy obľúbených položiek (vyžaduje sa webový prehliadač)	22
11.8 Vyvolanie administračného rozhrania	23
11.9 Pridanie vlastných staníc	24
11.10 Vymazanie stanice	25
12. Spotify Connect	26
13. Amazon Music	27
14. Prehrávač hudby (USB)	29
15. CD prehrávač	30
15.1 Vloženie / vysunutie disku	30
15.2 Ďalšie funkcie	30
16. Rádio UKW	31
16.1 Automatické vyhľadávanie staníc	31
16.2 Manuálne vyhľadávanie staníc	31
16.3 Nastavenia	31
17. AUX-In (prehrávanie z externých zdrojov)	32
18. Bluetooth® prehrávanie (RX)	33
18.1 Prípojenie zdrojového zariadenia	33
18.2 Prehrávanie cez Bluetooth®	33
18.3 Ďalšie nastavenia	33
19. Pohodlie	34
19.1 Driemanie	34
19.2 Budík	34
19.3 Časovač	35



20. Systémové nastavenia – prehľad	36
21. Sieť a zvuk	37
21.1 Nastavenia internetu	37
21.1.1 Asistent sieťového pripojenia	37
21.1.2 Vytvorenie pripojenia k WLAN	37
21.1.3 Pre-Shared-Key (PSK)	38
21.1.4 PIN	38
21.1.5 Inštalácia WPS	39
21.1.6 Zobrazenie nastavení	39
21.1.7 Manuálne nastavenia	39
21.2 Bluetooth® prijímač / vysielač (BT RX/TX)	42
21.2.1 Bluetooth® prijímač	42
21.2.2 Bluetooth® vysielač	43
21.3 Ekvalizér	44
22. Nastavenia displeja	45
22.1 Podsvietenie displeja	45
22.1.1 Prevádzkový režim	45
22.1.2 Pohotovostný režim	45
22.1.3 Režim driemania	45
22.2 Farebná schéma	45
23. Systém	46
23.1 Asistent inštalácie	46
23.2 Nastavenia času	46
23.2.1 Nastavenie času / dátumu	46
23.2.2 Synchronizácia času	46
23.2.3 Zobrazenie času	47
23.2.4 Nastavenie časového pásma	47
23.2.5 Letný / zimný čas	47
23.3 Jazyk	47
23.4 Automatický pohotovostný režim	47
23.5 Aktualizácia softvéru	47
23.6 Výrobné nastavenia	47
24. Sprostredkovanie systémových informácií	48
24.1 Info	48
24.2 Vyhlásenie o ochrane osobných údajov	48
25. Technické údaje	49



2. Úvod

Ďakujeme, že ste sa rozhodli pre výrobok Hama! Vyhradte si čas na úplné prečítanie všetkých nasledujúcich pokynov a upozornení. Uchovajte tento návod na obsluhu pre prípadné budúce použitie. Pokiaľ zariadenie predáte, odovzdajte tento návod na obsluhu novému majiteľovi.

2.1 Vysvetlenie výstražných symbolov a upozornení

Nebezpečenstvo zásahu elektrickým prúdom



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

Výstraha



Tento symbol označuje bezpečnostné upozornenia, ktoré poukazujú na určité riziká a nebezpečenstvá.

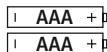
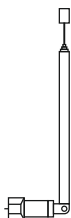
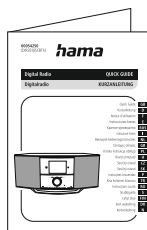
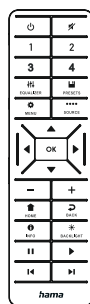
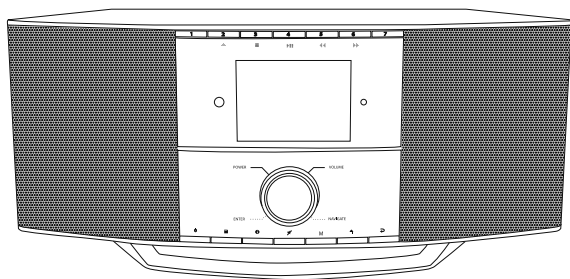
Upozornenie



Tento symbol označuje dodatočné informácie alebo dôležité upozornenia.

2.2 Obsah balenia

- digitálne rádio DIR3510SCBTX
- teleskopická anténa s koaxiálnym pripojením
- diaľkový ovládač
- 2x AAA (mikro) batérie
- sieťový adaptér (18 V / 2,6 A)
- stručný návod (viacjazyčný)





3. Bezpečnostné upozornenia

- Výrobok je určený na súkromné, nekomerčné domáce používanie.
- Výrobok chráňte pred znečistením, vlhkosťou a prehriatím. Používajte ho iba v suchých priestoroch.
- Tento výrobok nepatrí do rúk deťom, rovnako ako všetky elektrické výrobky!
- Výrobok chráňte pred pádmi a nevystavujte ho silným otrasom.
- Výrobok nepoužívajte mimo výkonnostných limitov uvedených v technických údajoch.
- Obalový materiál odložte mimo dosahu detí, hrozí riziko zadusenía.
- Obalový materiál hneď zlikvidujte podľa platných miestnych predpisov o likvidácii.
- Na zariadení nevykonávajte žiadne zmeny. Stratíte tým nároky na záruku.
- Výrobok nepoužívajte v bezprostrednej blízkosti ohrievača, iných tepelných zdrojov alebo na priamom slnečnom žiarení.
- Výrobok nepoužívajte na miestach, kde je používanie elektronických zariadení zakázané.
- Výrobok používajte len v miernych klimatických podmienkach.
- Výrobok je určený iba na používanie vo vnútorných priestoroch.
- Výrobok nepoužívajte vo vlhkom prostredí a vyvarujte sa striekajúcej vody.
- Všetky káble položte tak, aby nehrozilo nebezpečenstvo zakopnutia.
- Kábel neohýňajte a nepritláčajte.
- Kábel zo zásuvky vyťahujte priamo za zástrčku a nikdy nie za kábel.

Nebezpečenstvo zásahu elektrickým prúdom



- Výrobok neotvárajte a v prípade poškodenia ho ďalej nepoužívajte.
- Výrobok nepoužívajte, ak je poškodený AC adaptér, kábel adaptéra alebo sieťové vedenie.
- Nesnažte sa sami robiť na výrobku údržbu alebo opravy. Akékoľvek práce na údržbe prenechajte odbornému personálu.



Výstraha – batérie



- Pri vkladaní batérií vždy dbajte na správnu polaritu (+ a -). Pri nesprávnej polarite hrozí nebezpečenstvo vytečenia batérií alebo explózie.
- Používajte výhradne nabíjacie batérie (alebo batérie) zodpovedajúce uvedenému typu.
- Pred vložením batérií vyčistite kontakty batérie a protiľahlé kontakty.
- Deti smú vymieňať batérie iba pod dohľadom dospelých osôb.
- Nekombinujte staré a nové batérie, ako aj batérie rôznych typov alebo výrobcov.
- Vyberte batérie z výrobkov, ktoré sa dlhší čas nebudú používať (pokiaľ nemajú byť pripravené pre núdzové prípady).
- Batérie neskratujte.
- Batérie nenabíjajte.
- Batérie nevhadzujte do ohňa.
- Batérie uchovávajte mimo dosahu detí.
- Batérie nikdy neotvárajte, zabráňte ich poškodeniu, prehĺtnutiu alebo uniknutiu do životného prostredia. Môžu obsahovať jedovaté ťažké kovy, škodlivé pre životné prostredie.
- Vybité batérie bezodkladne vymeňte a zlikvidujte podľa platných predpisov.
- Zabráňte skladovaniu, nabíjaniu a používaniu pri extrémnych teplotách a extrémne nízkom tlaku vzduchu (ako napr. vo vysokých nadmorských výškach).

Výstraha



- Vysoký akustický tlak
- Existuje riziko poškodenia sluchu.
- Aby ste zabránili strate sluchu, vyvarujte sa dlhodobému počúvaniu pri vysokej hladine hlasitosti.
- Hlasitosť udržiavajte vždy na primeranej úrovni. Vysoká hlasitosť môže aj pri krátkom trvaní spôsobiť poškodenie sluchu.
- Používanie výrobku obmedzuje vnímanie okolitých zvukov. Počas používania preto neobsluhujte vozidla ani stroje.





4. Informácie a upozornenia pred uvedením do prevádzky

Toto rádio umožňuje pohodlné používanie takmer všetkých funkcií so smartfónom alebo tabletom. Na to je potrebné, aby ste si stiahli bezplatnú aplikáciu UNDOK (pre iOS & Android).

Upozornenie k aplikácii UNDOK



Podrobný opis aplikácie UNDOK a celý rozsah funkcií nájdete v našom sprievodcovi UNDOK na stránke: www.hama.com -> 00054250 -> Downloads

Upozornenie – Optimalizovať príjem



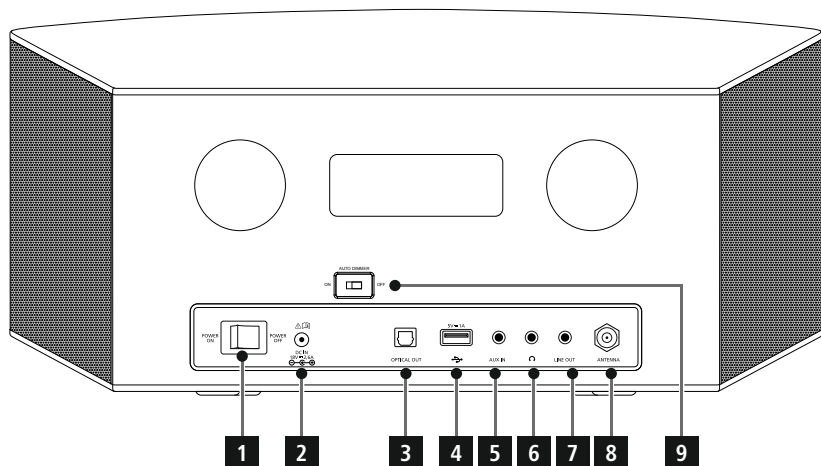
- Tento výrobok má pripojenie antény, ktoré umožňuje použitie aktívnej alebo pasívnej antény. Toto pripojenie sa uskutočňuje cez koaxiálny konektor F.
- K výrobku je už priložená pasívna teleskopická anténa, ktorá umožňuje príjem cez DAB, DAB+ a FM. Na umožnenie optimálneho výkonu prijímača dbajte na to, aby bola anténa celkom vysunutá a aby mala zvislú orientáciu.
- V prípade potreby vyskúšajte rôzne miesta, aby ste dosiahli najlepší možný príjem.





5. Štruktúra rádia a príslušenstva

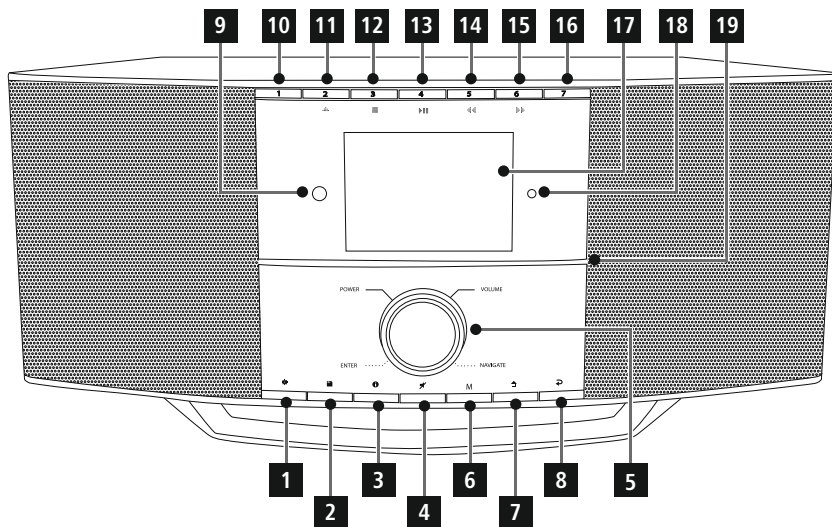
5.1 Pohľad na zadnú stranu



č.	Označenie	Funkcia
1	Sieťový spínač	Vo vypnutom stave rádio úplne odpojí od elektrickej siete
2	Sieťové pripojenie	Pripojenie priloženého sieťového adaptéra do elektrického zdroja
3	Optický digitálny výstup SPDIF	Sériové rozhranie na optický prenos signálov do iných zariadení
4	USB pripojenie	- Pripojenie dátových nosičov USB s formátovaním FAT16/32 na prehrávanie zvukových obsahov - Nabijacie pripojenie pre smartfóny / tablety a ďalšie USB zariadenia (max. 5 V / 1 A)
5	Aux-In (3,5 mm)	Analogové pripojenie k externým zdrojom zvuku pomocou kábla s jack konektorom 3,5 mm
6	Pripojenie slúchadiel (3,5 mm)	Analogové pripojenie s káblovými slúchadlami s 3,5 mm jack konektorom
7	Line-Out (3,5 mm)	Analogové pripojenie s externými reproduktormi a inými zvukovými zariadeniami pomocou kábla s jack konektorom 3,5 mm
8	Anténová prípojka	Koaxiálne pripojenie dodávanej alebo voľiteľne dostupnej antény na príjem signálov DAB/UKW
9	Automatický stmievač (zap./vyp.)	Aktivuje a deaktivuje automatické prispôbovanie podsvietenia



5.2 Čelný pohľad

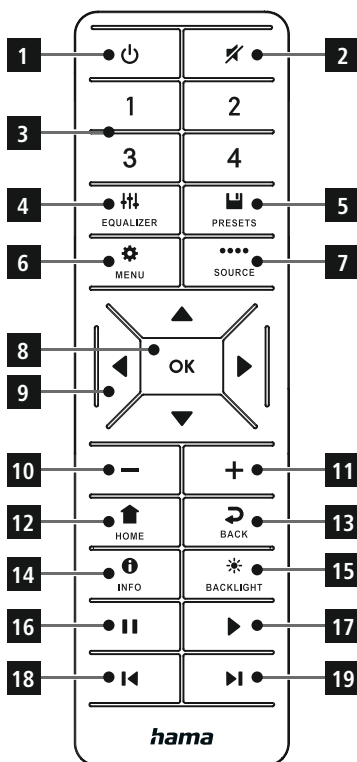


č.	Tlačidlo	Označenie
1		Nastavenia
2		Zoznam obľúbených položiek
3		Informácia
4		Vypnutie zvuku
5		Navigácia / OK / Hlasitosť
6		Režim
7		Obrazovka prehrávania
8		Späť
9		Infračervený senzor diaľkového ovládania
10	1	Tlačidlo 1

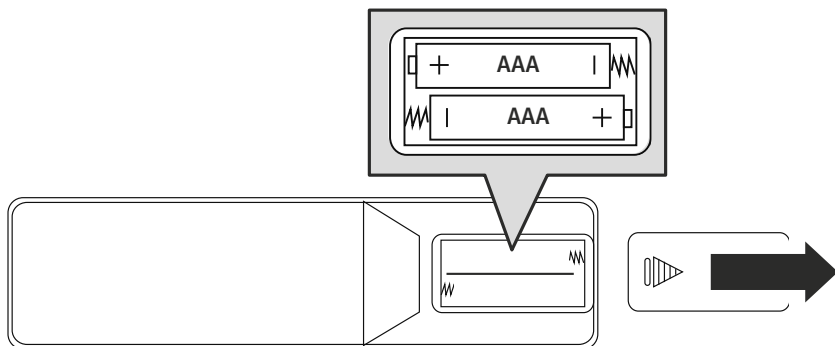
č.	Tlačidlo	Označenie
11	2 /	Tlačidlo obľúbených položiek 2 / vysunutie
12	3 /	Tlačidlo 3 / Stop
13	4 /	Tlačidlo 4 / Prehrávanie / Pozastavenie
14	5 /	Tlačidlo 5 / Predchádzajúci titul
15	6 /	Tlačidlo 6 / Nasledujúci titul
16	7	Tlačidlo 7
17		2,8" farebný displej
18		Súmrakový senzor
19		CD mechanika



5.3 Dialkové ovládanie



č.	Tlačidlo	Označenie
1		Power
2		Vypnutie zvuku
3	1-2-3-4	Tlačidlá obľúbených položiek 1-4
4		Ekvalizér
5		Zoznam obľúbených položiek
6		Menu
7		Režim
8		OK
9		Navigačné tlačidlá vľavo, vpravo, hore, dole
10		Zníženie hlasitosti
11		Zvýšenie hlasitosti
12		Obrazovka prehrávania
13		Späť
14		Informácia
15		Podsvietenie displeja
16		Pozastavenie
17		Pokračovanie
18		Predchádzajúci titul
19		Nasledujúci titul





6. Koncept ovládania

6.1 Ovládanie všeobecne

Symbol	Označenie	Funkcia
	ruka – symbol	Jednorazové stlačenie
	ruka – symbol	Viacnásobné stlačenie
	ruka – symbol	Opakované stlačenie
	ruka – symbol	Podržanie na 3 sekúnd

Tlačidlo	Diaľkové ovládanie	Označenie	Funkcia
		otočný gombík navigácia	<ul style="list-style-type: none"> • Navigácia vpred v aktuálnej ponuke • Navigácia vzad v aktuálnej ponuke • Znižuje hlasitosť aktuálneho prehrávania • Zvyšuje hlasitosť aktuálneho prehrávania
		otočný gombík tlačidlo [OK]	<ul style="list-style-type: none"> • Potvrzovacie tlačidlo na otvorenie aktuálne označenej ponuky alebo označenej funkcie • Prepínanie medzi možnými formami zobrazenia (zobrazenie na celý displej / rozdelený displej) • Dlhé stlačenie tlačidla: vypnutie a zapnutie rádia
		tlačidlo [INFO]	Mení zobrazenie informácií o staniciach podľa ich obsahu (žáner / interpret / informácie)
		tlačidlo [MODE]	Opakovaným stláčaním dochádza k prepínaniu medzi prevádzkovými režimami
		tlačidlo [HOME]	Všetky ponuky sa zatvoria a vrátite sa k zobrazeniu prehrávania

6.2 Ponuka nastavení

Tlačidlo	Diaľkové ovládanie	Označenie	Funkcia
		tlačidlo [SETTINGS]	Otvorí ponuku nastavení aktuálne aktívneho režimu
		tlačidlo [BACK]	<ul style="list-style-type: none"> • Otvorí vyhľadávanie staníc / zoznam staníc (DAB) • Prepínanie medzi nastavením hlasitosti a manuálnym nastavením frekvencie (ultra krátke vlny) • Návrat k predchádzajúcej ponuke



6.3 Správa obľúbených položiek

Tlačidlo	Diaľkové ovládanie	Označenie	Funkcia
	1	Tlačidlo [PRESET 1]	<ul style="list-style-type: none">• Krátke stlačenie tlačidla: vyvolanie úložiska obľúbených položiek 1 pre aktuálny režim prehrávania• Dlhé stlačenie tlačidla: uloženie aktuálnej stanice na úložisko obľúbených položiek 1
	2	Tlačidlo [PRESET 2]	<ul style="list-style-type: none">• Krátke stlačenie tlačidla: vyvolanie úložiska obľúbených položiek 2 pre aktuálny režim prehrávania• Dlhé stlačenie tlačidla: uloženie aktuálnej stanice na úložisko obľúbených položiek 2
	-	Tlačidlo [PRESET 7]	<ul style="list-style-type: none">• Krátke stlačenie tlačidla: vyvolanie úložiska obľúbených položiek 7 pre aktuálny režim prehrávania• Dlhé stlačenie tlačidla: uloženie aktuálnej stanice na úložisko obľúbených položiek 7
		tlačidlo [PRESETS]	<ul style="list-style-type: none">• Krátke stlačenie tlačidla: vyvolá zoznam obľúbených položiek na výber obľúbených položiek• Dlhé stlačenie tlačidla: Vyvolanie zoznamu obľúbených položiek na uloženie vybratej stanice

6.4 Ovládanie hudby

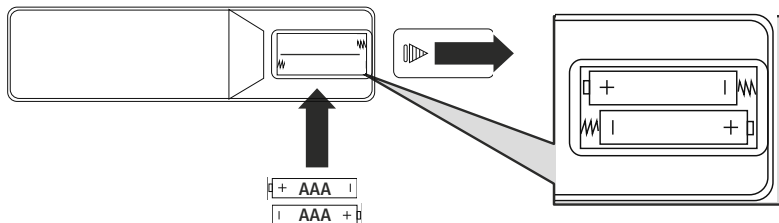
Tlačidlo	Diaľkové ovládanie	Označenie	Funkcia
	-	Vysunutie CD mechaniky	Ak chcete vložiť CD, mechanika sa vysunie
	-	tlačidlo [STOP]	Aktuálne prehrávanie sa zastaví a aktuálna pozícia sa neuloží
		tlačidlo [PLAY/PAUSE]	<ul style="list-style-type: none">• Aktuálne prehrávanie sa preruší a aktuálna pozícia prehrávania sa uloží• Opätovným stlačením tlačidla bude prehrávanie pokračovať
		tlačidlo [PREVIOUS]	Aktuálny titul sa spustí znovu. Opätovným stlačením tlačidla sa vyvolá predchádzajúci titul
		tlačidlo [NEXT]	Prehrá sa ďalší titul na dátovom nosiči
		tlačidlo [MUTE]	Deaktivuje prehrávanie zvuku a aktivuje ho po opätovnom stlačení



7. Uvedenie do prevádzky

7.1 Dialkový ovládač

- Otvorte kryt batérovej priehradky, ktorý sa nachádza na zadnej strane diaľkového ovládača.
- Vložte batérie, ktoré sú súčasťou dodávky, pričom dbajte na dodržanie správnej polarity. Správna polarita je v batérovej priehradke vyznačená kladným a záporným pólom.

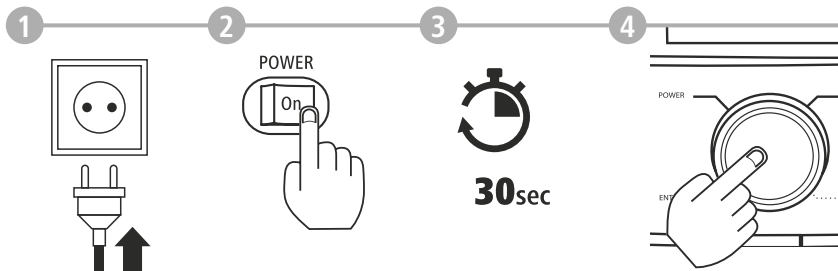


7.2 Pripojenie rádia a uvedenie do prevádzky

Výstraha

- Produkt prevádzkujte iba na schválenej zásuvke a s pripojením na verejnú elektrickú sieť. Zásuvka musí byť v blízkosti výrobku a musí byť ľahko prístupná.
- Výrobok odpojte od siete vypínačom zapnuté/vypnuté – ak takýto vypínač nie je, vyťahnite sieťové vedenie zo zásuvky.
- V prípade viacsóbných zásuviek dávajte pozor na to, aby pripojené spotrebiče neprekročili celkový dovolený príkon.
- Ak výrobok dlhšiu dobu nepoužívate, odpojte ho z elektrickej siete.

- 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.



Po pripojení výrobku na zásuvku prebehne inicializácia.
Rádio sa zapne.

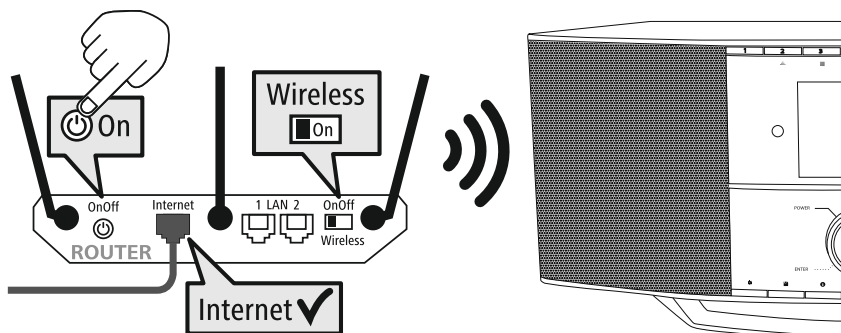


7.3 Príprava sieťového pripojenia / internetového pripojenia

Máte možnosť integrovať toto rádio do lokálnej siete. Aby ste mohli prijímať internetové rádio alebo získať prístup k iným ako lokálne uloženým mediálnym obsahom (streaming – napr. Spotify Connect), je okrem toho potrebné, aby mala sieť internetové pripojenie.


7.4 Pripojenie cez WLAN/Wi-Fi (bezdrôtová sieť)

- Presvedčte sa, či je router zapnutý, a či existuje pripojenie na internet/k sieťi.
- Ak ste tak ešte neurobili, aktivujte WLAN pripojenie vášho routera.
- Ak máte otázky týkajúce sa konfigurácie routera, na vyhľadanie poruchy/riešenie problémov si pozrite návod na obsluhu routera.
- Podrobný návod na konfiguráciu WLAN pripojenia je opísaný v časti **21.1.1 Asistent sieťového pripojenia**.





8. Navigácia a ovládanie

Po tom, ako sa rádio prvýkrát inicializovalo, zapnite ho, v tomto prípade pomocou tlačidla  (Powertaste), aby sa započala inštalácia výrobku. Následne sú krátko vysvetlené príslušné kroky; ďalšie informácie nájdete v príslušných podrobných kapitolách.

8.1 Možnosti ovládania

Všeobecné informácie týkajúce sa ovládania rádia nájdete v koncepte ovládania.

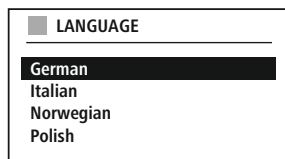
Rádio je možné používať s nasledujúcimi možnosťami ovládania:

1. Ovládacie prvky na zariadení
2. Priložený diaľkový ovládač
3. Bezplatná aplikácia UNDOK pre zariadenia Android a iOS

8.2 Výber jazyka

Po dokončení procesu prvého spustenia máte možnosť zvoliť požadovaný jazyk systému.

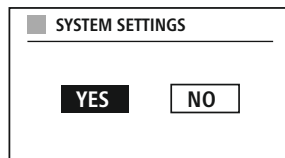
Upozorňujeme, že časti rozhrania sa synchronizujú cez internet a je možné, že jednotlivé sekcie nie sú k dispozícii v požadovanom národnom jazyku.



8.3 Asistent inštalácie

Na jednoduché a rýchle prvé uvedenie zariadenia do prevádzky (nastavenie času a dátumu, nastavenie internetového pripojenia, atď.) vám odporúčame použiť asistenta inštalácie.

Pokiaľ by ste však prvú inštaláciu pomocou asistenta inštalácie preskočili, je možné tieto nastavenia, samozrejme, vykonať aj prostredníctvom systémových nastavení alebo novou inicializáciou asistenta inštalácie.



Upozornenie k ovládaniu



Pri výbere medzi možnosťami nastavenia použite ovládacie prvky, ktoré sú vysvetlené v koncepte ovládania. Tieto umožňujú navigáciu medzi položkami ponuky a následné potvrdenie aktuálneho výberu. Ak ste výber vykonali omylom, môžete sa vrátiť na predchádzajúcu položku ponuky.

8.4 Nastavenia času

Rádio umožňuje zobrazenie v 12-hodinovom formáte (am/pm) alebo zobrazenie v 24-hodinovom formáte. Čas je možné doladovať a aktualizovať pomocou rôznych postupov vzhľadom na príjem (UKW/DAB/DAB+/Internet), takže aktuálny čas sa automaticky synchronizuje

aj po výpadku elektrického prúdu. Ak by ste deaktivovali synchronizáciu, existuje riziko, že po výpadku elektrického prúdu bude potrebné znova zadať časové informácie manuálne.



8.5 Zachovanie sieťového pripojenia

Pri tomto nastavení ide o funkciu energetickej úspory rádia. Ak je funkcia vypnutá, funkčnosť siete sa v pohotovostnom režime automaticky zastaví, aby sa znížila spotreba energie. Upozorňujeme, že pri deaktivovanej funkčnosti siete, nie je možný prístup k rádiu prostredníctvom PC, smartfónu alebo tabletu.

8.6 Asistent sieťového pripojenia

Použitie asistenta sieťového pripojenia vám pomôže pri pripájaní rádia k lokálnej sieti alebo k internetu.

Poznámka – odkaz na iné miesto v tomto návode na použitie



Pre väčší rozsah tejto kapitoly venujte pozornosť informáciám uvedeným v bode **21.1.1 Asistent sieťového pripojenia**.

Skončením asistenta sieťového pripojenia skončí aj asistent inštalácie.

8.7 Správa obľúbených položiek

Prečítajte si v koncepte ovládania, ako sa dajú uložiť a znovu vyvolať obsahy pre príslušný režim v pamäťovom mieste. Pre dostupné spôsoby príjmu sú k dispozícii nasledujúce miesta v pamäti:

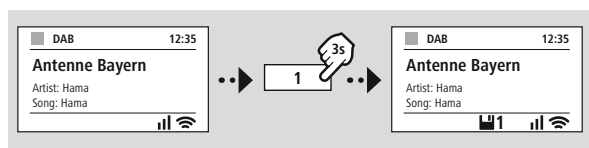
Digitálne rádio DAB+	30
Analógové rádio UKW/FM	30
Internetové rádio	30
Spotify Connect	10
Amazon Music	8

RECALL FROM PRESET

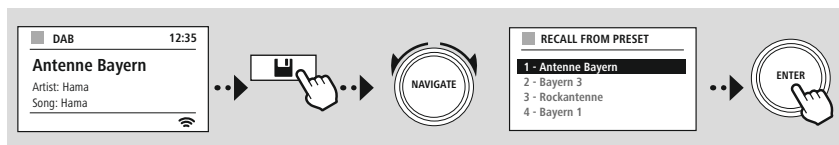
- 1 - Antenne Bayern
- 2 - Bayern 3
- 3 - Rockantenne
- 4 - Bayern 1
- 5 - ...
- 6 - ...
- 7 - ...



– ALEBO –



----- ALEBO -----





Slideshow



8.8 Zobrazenie na displeji

Pre režimy prehrávania, ktoré predstavujú vizuálny obsah, ktorými môže byť napríklad obsah prezentácie, logá staníc alebo obálka albumu, si môžete vybrať medzi rôznymi spôsobmi zobrazenia.

- 1) Splitscreen / rozdelený displej
- 2) Zobrazenie vizuálneho obsahu na celý displej

Rozloženie tlačidiel si pozrite v koncepte ovládania.

Upozornenie

* IR, DAB, Spotify



9. Štruktúra ponuky

Toto zariadenie má množstvo spôsobov príjmu a prídavných funkcií. Sú zhrnuté v hlavnej ponuke rádia a sú rozdelené do niekoľkých kategórií.

Nasledujúci prehľad by vám mal pomôcť rýchlo nájsť požadovanú funkciu v štruktúre ponuky. Presné vysvetlenia sú podrobnejšie objasnené v nasledujúcich kapitolách a príslušné ovládanie je znázornená graficky.

HLAVNÉ MENU

DAB

Zoznam staníc
Kompletné vyhľadávanie
Odstrániť neplatné
DRC
Poradie staníc

Internet rádio

Naposledy počúvané
Zoznam staníc

Podcasty

Naposledy počúvané
Zoznam staníc

CD

Režim Shuffle nie
Režim opakovania

Streaming Services

Spotify
Amazon Music

External Sources

Bluetooth Streaming
AUX in
USB

FM

Nastavenie vyhľadávania
Nastavenie Audio

Comfort

Časovač vypnutia
Budík
Časovač

SYSTÉMOVÉ NASTAVENIA

Network & Sound

Sieť
Bluetooth RX/TX
Ekvalizér

Display

Podsvietenie
Farebná schéma

System

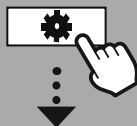
Sprievodca nastaveniami
Čas/dátum
Jazyk:
Auto-Pohotovostný režim
Update softvéru
Továrenské nastavenie

About

Info
Poznámka k osobným údajom



-- ALEBO --



HLAVNÉ MENU



DAB

Zoznam staníc

Poradie staníc



10. DAB rádio

Toto rádio prijíma všetky bežné frekvencie digitálneho rádia v rozsahu 174 MHz až 240 MHz (pásmo III, kanály 5A až 13F). Automatické vyhľadávanie staníc DAB sa spustí automaticky pri prvom zapnutí v režime DAB. Hneď, ako sa toto skončí, zobrazí sa aktuálny zoznam staníc.

Vyvolaním príslušného menu nastavení DAB získate prístup k nasledujúcim možnostiam a funkciám nastavenia.

10.1 Zoznam staníc

Zoznam staníc ponúka kompletne zobrazenie všetkých rozhlasových staníc, ktoré boli nájdené pri poslednom úplnom vyhľadávaní.

Navigujte sa na želanú stanicu, ktorú chcete vyvolať, a tento výber potvrdte. Rádio teraz spustí prehrávanie príslušnej stanice.

10.2 Úplné vyhľadávanie

Ak sa zmení umiestnenie rádia alebo by mali byť prístupné nové stanice, odporúča sa opätovné vykonanie procesu hľadania staníc. Pritom sa znova prehľadá celý frekvenčný rozsah a aktualizuje sa zoznam staníc.

10.3 Vymazanie neaktívnych staníc

Vyberte možnosť "**Vymazanie neaktívnych staníc**", aby sa odstránili zo zoznamu staníc stanice, ktoré už nie sú k dispozícii.

10.4 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 potom hlasitosť znovu zosilní.

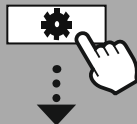
DRC vysoká	Úplné prispôsobenie rozličných hlasitostí. Silná kompresia, môže počutelné znížiť dynamiku skladby
DRC nízka	Čiastočné prispôsobenie rozličných hlasitostí. Subtílnejšie, bez prílišného zníženia dynamiky
DRC vypnuté	žiadne prispôsobovanie

10.5 Poradie staníc

Štandardne rádio triedi stanice v abecednom poradí. Triedenie môžete vykonať aj podľa sily signálu alebo súborov. Ak je zvolené triedenie podľa súborov, stanice sa zoradia na základe zodpovedajúceho frekvenčného bloku, na ktorom sa príslušný súbor vysiela. Pritom ide často o frekvenčné bloky, ktoré vysielať lokálne, regionálne alebo celoštátne.



-- ALEBO --



HLAVNÉ MENU



Internet rádio

Naposledy počúvané

Zoznam staníc

Podcasty

Naposledy počúvané

Zoznam staníc



11. Internetové rádio a podcasty

Toto rádio umožňuje prehrávanie rozhlasových staníc a podcastov z celého sveta prostredníctvom internetového rádia. Pri prvom vyvolaní tohto režimu rádio zobrazí možné filtre vyhľadávania a lokalizácie. Tieto je možné vyvolať neskôr prostredníctvom príslušnej ponuky režimu.

Vyvolaním ponuky nastavení internetového rádia môžete získať prístup k nasledujúcim možnostiam nastavení a funkcií.

11.1 Krajina (na základe adresy IP rádia)

Pri výbere tohto filtra sa vám hneď potom zobrazia ďalšie filtre na spresnenie ďalšieho výberu.

Lokálne stanice	Zobrazia sa stanice z vášho bezprostredného okolia.
Oblíbené	Zobrazia sa stanice, ktoré sa vo vybranej krajine tešia veľkej obľube.
Žáner	Zobrazia sa stanice, ktoré vo vybranej krajine zodpovedajú požadovanému žánru. Požadovaný žáner môžete určiť po výbere funkcie filtra. (Například country, jazz, rock, deti ...)
Ďalšie	V závislosti od vašej polohy môžu byť k dispozícii ďalšie filtre, například vysielateľa pre región.

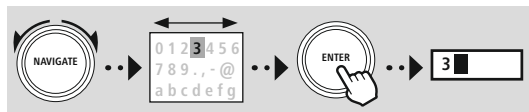
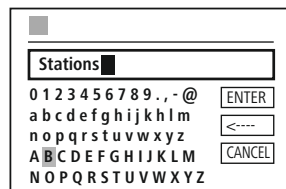
11.2 História (pri prvej inštalácii ešte nie je k dispozícii, prípadne je prázdna)

Rádio uloží stanice, ktoré ste vyvolali, do tohto zoznamu histórie – takže môžete rýchlo znovu nájsť stanice, ktoré ste predtým vyvolali.

11.3 Vyhľadávanie

Funkcia vyhľadávania umožňuje cieľené vyhľadávanie podľa názvov staníc alebo jednotlivých kľúčových slov.

Pomocou klávesnice na displeji môžete zadať hľadaný výraz a potom spustiť vyhľadávanie. Potom ešte vyberte "Hotovo" a tento výber potvrdíte. Rádio vám potom na základe vykonaného zadania zobrazí vhodné výsledky vyhľadávania.



- ENTER** Spustiť vyhľadávanie
- <---** Vymazať znaky
- CANCEL** Prerušit vyhľadávanie

11.4 Krajiny

Pomocou funkcie filtra "Krajiny" máte možnosť prijímať rádio aj z iných krajín. Vyhľadávanie kontinentov a príslušných krajín môžete ďalej spresniť. V závislosti od vybranej krajiny sú k dispozícii ďalšie možnosti výberu, ako například žáner, mestá alebo obľúbenosť.



11.5 Oblíbené

Ak je vybraný filter vyhľadávania "**Oblíbené**" dostanete od poskytovateľa platformy výber oblíbených kanálov na základe počtu používateľov.

11.6 Objavovanie

Táto funkcia vám ponúka ďalšie možnosti filtra na spresnenie výberu vhodných výsledkov vyhľadávania.

Pôvod	Vyhľadávanie môžete zúžiť alebo rozšíriť na celý svet, kontinenty alebo jednotlivé krajiny.
Žáner	Vyhľadávanie je možné zúžiť alebo rozšíriť na všetky žánre alebo špecifický výber.
Jazyk	Určite, na akom jazyku majú byť výsledky vyhľadávania založené. Aj tu môžete filtrovať podľa konkrétneho jazyka alebo so všetkými jazykmi.

Po tom, ako boli vybrané vopred definované filtre, zvolte zobrazenie staníc, aby sa vám zobrazil zoznam s výsledkami. Hodnota v zátvorkách vyjadruje, koľko výsledkov bolo nájdených.

11.7 Pridávanie staníc a vytváranie / staranie sa o vlastné zoznamy oblíbených položiek (vyžaduje sa webový prehliadač)

Toto rádio má lokálne uložený zoznam staníc, ktorý môžete použiť na vytvorenie vlastných zoznamov staníc a na pridanie nových staníc. Ak chcete využiť túto možnosť, potrebujete smartfón, tablet alebo počítač, ktorý je v rovnakej sieti a má webový prehliadač.

Upozornenie

Rádio musí byť pripojené k lokálnej sieti alebo k internetu a musí mať platnú adresu IP.



SYSTÉMOVÉ
NASTAVENIANetwork & Sound
Sieť

Zobraziť nastavenia



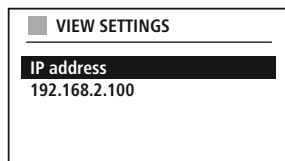
11.8 Vyvolanie administračného rozhrania

Pre prístup do administračného rozhrania musíte najskôr zistiť IP adresu rádia v lokálnej sieti.

Na to je potrebné otvoriť zobrazenie nastavení siete, ktoré nájdete v časti **Nastavenia systému – Sieť a zvuk – Nastavenia internetu – Zobrazenie nastavení**. IP adresu, ktorá sa tam zobrazí, si teraz poznačte. Alternatívne sa dá IP adresa zistiť aj z prehľadu zariadení väčšiny routerov.

Teraz otvorte internetový prehliadač na smartfóne, tablete alebo počítači a do riadku adresy prehliadača zadajte IP adresu. (napr. <http://192.168.2.100>)

Pokiaľ bola IP adresa zadaná správne, malo by sa otvoríť administračné rozhranie rádia.



Language: English

Presets System & Status

Presets

Internet radio mode

Show 10 entries

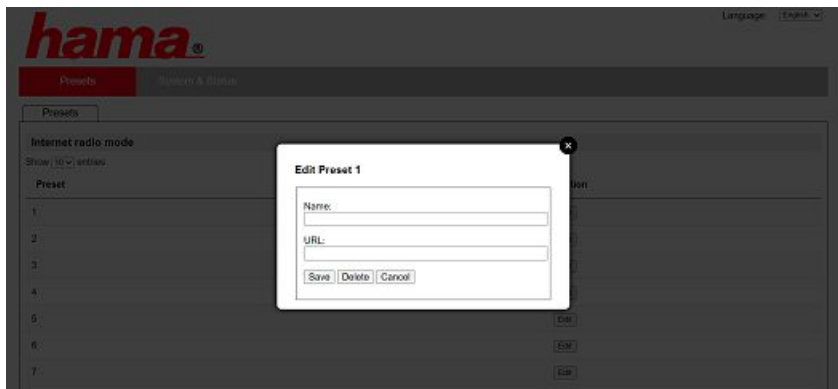
Preset	Name	Action
1		EDIT
2		EDIT
3		EDIT
4		EDIT
5		EDIT
6		EDIT
7		EDIT

V pravom hornom rohu nájdete podporované jazyky tohto rozhrania. V rozbaľovacej ponuke vyberte požadovaný jazyk.

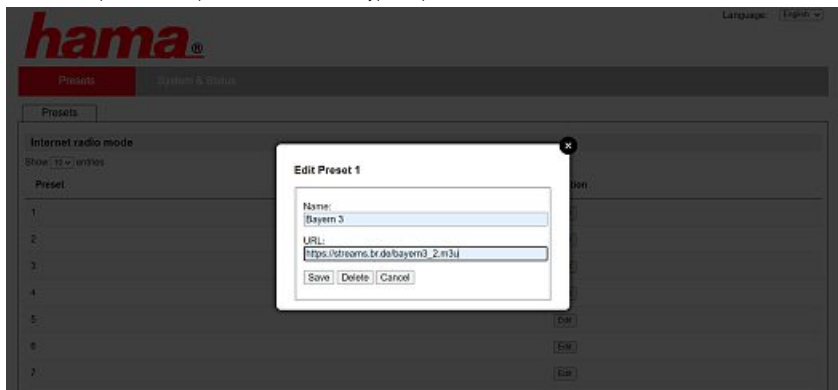


11.9 Pridanie vlastných staníc

Ak chcete pridať alebo upraviť obľúbenú položku, kliknite na položku Zmeniť. Pamäťové miesta administrácie webu zodpovedajú tým v rádiu. Podľa toho sa prijímajú zmeny v rádiu alebo vo webovom rozhraní.



Ak chcete upraviť alebo pridať novú stanicu, vyplňte políčka "Názov" a "URL" a zmenu uložte.



Upozornenie



Pamäťové miesta zodpovedajú pamäťovým miestam internetového rádia.



Stanica, ktorá sa má pridať, sa teraz zobrazí v zozname obľúbených položiek rádia a na prehľadnej stránke webového portálu. Na vyvolanie stanice z prehľadovej stránky stlačte **"Play"**.

Preset	Name	Action
1	Bayern 3	Play Edit
2		Edit
3		Edit
4		Edit
5		Edit
6		Edit
7		Edit

11.10 Vymazanie stanice

Ak chcete vymazať uloženú stanicu, stlačte tlačidlo **"Zmeniť"** a následne **"Odstrániť"**.

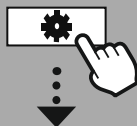
Upozornenie

Upozorňujeme, že podporované sú iba stanice ponúkajúce prenos vo formáte AAC alebo MP3.





-- ALEBO --

SYSTÉMOVÉ
NASTAVENIAStreaming Services
Spotify

12. Spotify Connect

Vďaka Spotify Connect máte prístup k miliónom skladieb a prenášate ich do svojho rádia!

Ak ste na cestách, bez problémov preneste hudbu späť do svojho smartfónu alebo tabletu/PC. Uložte si svoje obľúbené playlisty do zoznamu obľúbených položiek rádia a spustíte prehrávanie bez toho, aby ste potrebovali smartfón.

Predpoklady:

- Vo svojom zariadení so systémom Android / iOS alebo v PC / notebooku musíte mať nainštalovanú aplikáciu Spotify.
- Túto si môžete stiahnuť z Google Play alebo Apple App Store. Pre PC získate softvér z Microsoft App-Store alebo priamo na stránke www.spotify.com
- Po inštalácii spustíte aplikáciu a prihláste sa, resp. sa zaregistrujete so svojimi prístupovými údajmi.

Upozornenie

Pri prvom prihlásení často získate bezplatný skúšobný mesiac za prístup k službe Spotify Premium. Vyskúšajte prípadne dostupnosť na stránke www.spotify.com. Toto však nie je nutným predpokladom pre toto rádio a použitie je možné aj s bezplatným účtom – bezplatný prístup má však určité obmedzenia zo strany poskytovateľa.

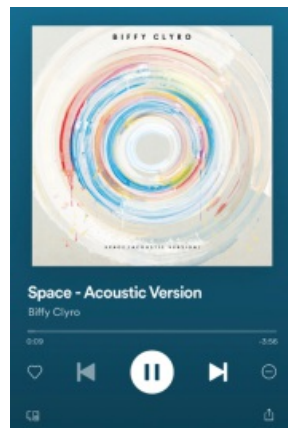
Prvé použitie:

Predtým, ako si budete môcť uložiť svoje obľúbené playlisty do rádia, musíte rádio raz prepojiť so svojím účtom a playlist uložiť na pamäťové miesto obľúbených položiek.

Uložené skladby, albumy a playlisty je možné po uložení vyvolať aj bez smartfónu. Vo svojom smartfóne, tablete alebo PC otvorte príslušnú aplikáciu / softvér a vyberte príslušný obsah, ktorý chcete preniesť do rádia.



Teraz kliknite na symbol Spotify Connect. V nasledujúcom zozname zvolte digitálne rádio Hama, do ktorého chcete preniesť obsah.



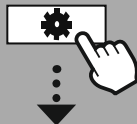
Aktuálne prehrávanie sa teraz preniesť do rádia a pokračuje tam. Teraz môžete použiť správu obľúbených položiek na uloženie tohto obsahu do pamäte rádia a jeho opätovné vyvolanie priamo bez použitia smartfónu.

Upozornenie

Ďalšie informácie o možnostiach ovládania rádia nájdete v prehľade ovládania.



-- ALEBO --



HLAVNÉ MENU

Streaming Services
Amazon Music

13. Amazon Music

Vďaka Amazon Music máte prístup k miliónom skladieb a prenášate ich do svojho rádia! Nájdite a užite si svoju obľúbenú hudbu, playlisty alebo rozhlasové stanice priamo cez ovládacie rozhranie tohto rádia, ktoré je integrované do rádia.

Predpoklady:

- Potrebujete platený prémiový účet Amazon.
- Už ako zákazník Amazon Prime už máte obrovský výber hudby bez ďalších nákladov.
- Ak chcete využívať celý rozsah, potrebujete účet Amazon Music Unlimited (informácie nájdete na www.amazon.de/Music/Unlimited alebo www.amazon.com/Music/Unlimited).
- Na zriadenie svojho účtu Amazon potrebujete bezplatnú aplikáciu UNDOK pre zariadenia so systémom Android alebo iOS.

Zriaďovanie:

- Otvorte aplikáciu UNDOK a v zozname zariadení vyberte rádio.
- V aplikácii UNDOK zvolte zdroj Amazon Music.
- Teraz budete vyzvaný na zadanie svojich prihlasovacích údajov pre Amazon, ktoré ste použili pre prihlasovanie na Amazon Prime alebo Music Unlimited.
- Po úspešnom prihlásení máte k dispozícii ovládacie rozhranie pre Amazon Music a tiež v aplikácii UNDOK, ako aj v rádiu.

Upozornenie k aplikácii UNDOK

Podrobný opis aplikácie UNDOK a celý rozsah funkcií nájdete v našom sprievodcovi UNDOK na stránke:

www.hama.com -> 00054250 -> Downloads




Upozornenie

Ak sa chcete odhlásiť zo svojho účtu Amazon zo zariadenia, vyberte v režime "**Amazon Music**" položku ponuky "**Logout**". To je možné vykonať priamo cez ovládacie rozhranie rádia alebo v aplikácii UNDOK.



Použitie:

- Po prihlásení sa vám zobrazí ponuka Amazon Music.
- Táto ponuka množstvo funkcií vyhľadávania a filtrovania, pomocou ktorých môžete nájsť správnu hudbu priamo cez ponuku rádia.
- Táto ponuka sa dá vyvolať priamo z displeja s prehrávaním .

Ukladanie obsahov do pamäti:

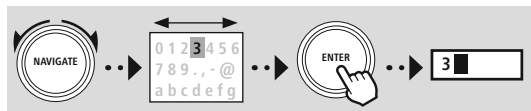
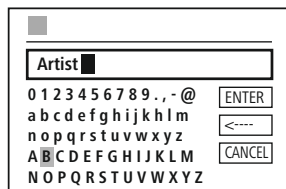
Prostredníctvom správy obľúbených položiek rádia môžete do pamäti ukladať viac obsahu a priamo ho vyvolať.

Informácie o ukladaní do pamäti a vyvolávaní obsahov nájdete v koncepte ovládania.

**Vyhľadávanie:**

Funkcia vyhľadávania vám umožňuje cieľené vyhľadávanie podľa obsahov alebo jednotlivých kľúčových slov.

Pomocou klávesnice na displeji môžete zadať hľadaný výraz a potom spustiť vyhľadávanie. Potom ešte vyberte **"Hotovo"** a tento výber potvrdíte. Rádio vám potom na základe vykonaného zadania zobrazí vhodné výsledky vyhľadávania.



- ENTER** Spustiť vyhľadávanie
- <---** Vymazať znaky
- CANCEL** Prerušit vyhľadávanie

Playlisty:

Zoznamy skladieb sú vopred nakonfigurovanou kompiláciou hudby, ktorá sa často zostavuje podľa žánru, interpretov alebo iných atribútov.

Rozhlasové stanice:

Rozhlasové stanice sú dynamickou kompiláciou, ktorá neustále prehráva nový obsah. V porovnaní s playlistom nie je obsah obmedzený, ale neustále sa mení.

Moja hudba:

Hudbu, ktorú ste pridali cez aplikáciu Amazon Music alebo cez počítačový softvér k svojim obľúbeným položkám, sa zobrazí v tejto oblasti.

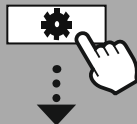
Upozornenie

Okrem uvedených funkcií ponúka Amazon Music ďalšie obsahy, ktoré sa môžu dynamicky meniť. (Napríklad futbal naživo, sezónne obsahy ...)





-- ALEBO --



HLAVNÉ MENU



External Sources

USB



14. Prehrávač hudby (USB)

Rádio je vybavené pripojením USB, ktoré umožňuje prehrávanie externých dátových nosičov. Upozorňujeme, že sú podporované iba dátové nosiče, ktoré boli naformátované vo formáte **FAT16/ FAT32**, iné systémy súborov môžu viesť k problémom s rozpoznávaním dátového nosiča a zabrániť ich prehrávaniu. Rádio podporuje prehrávanie súborov **MP3**.

Pripojenie

- Pripojte dátový nosič, napríklad USB kľúč, do USB portu na rádiu.
- Hneď ako bol dátový nosič pripojený, rádio ho rozpozná a iniciuje.
- Hlásenie, či chcete pripojený dátový nosič otvoriť, potvrdíte stlačením **ÁNO**.

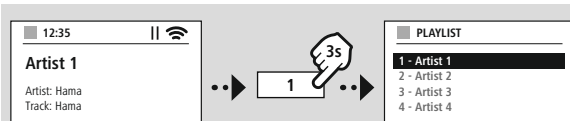
Hneď ako bol iniciovaný dátový nosič, rádio vám ukáže ovládacie rozhranie, pomocou ktorého môžete používať funkcie prehrávania.

Táto ponuka sa dá kedykoľvek znovu vyvolať.

USB prehrávanie

Táto ponuka vám ukáže všetky zvukové súbory a podadresáre obsiahnuté na pripojenom dátovom nosiči. Vyberte požadovaný súbor alebo adresár, aby sa spustilo prehrávanie.

Ak chcete pridať titul do playlistu, označte ho stlačením a podržaním potvrdzovacieho tlačidla. Titul sa potom pridá do vášho lokálneho playlistu.



Playlist (až 200 titulov)

Tituly, ktoré boli predtým pridané do playlistu, sa zobrazujú v tejto položke ponuky. Tu vyberte požadovaný titul a spustíte prehrávanie.

Opakovanie (ZAP./VYP.)

Ak je táto funkcia aktívna, obsahy dátového nosiča USB sa opakujú.

Náhodné prehrávanie

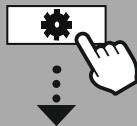
Ak je táto funkcia aktívna, obsahy dátového nosiča USB sa opakujú v náhodnom poradí.

Vyprázdenie playlistu

Vymaže všetky tituly, ktoré boli pridané do playlistu. Tituly zostávajú na dátovom nosiči, ale vytvorený playlist je úplne vyčistený.



-- ALEBO --



HLAVNÉ MENU



CD



15. CD prehrávač

Rádio disponuje CD mechanikou, na ktorej je možné prehrávať bežné audio disky CD a MP3 CD. Podporované sú dátové nosiče CD-R a CD-RW s vlastným napaľovaním. V režime "CD" sú k dispozícii ďalšie ovládacie tlačidlá, ktoré nájdete v koncepte ovládania.

15.1 Vloženie / vysunutie disku

Upozornenie



- Dbajte na to, aby boli disky (CD, CD-R, CD-RW, MP3-CD atď.) bez prachu, nečistôt, odtlačkov prstov a škrabancov. V opačnom prípade sa môžu počas prehrávania vyskytnúť poruchy alebo sa prehrávanie nedá spustiť.
- Pri vkladaní alebo vysúvaní disku nikdy nepoužívajte násilie. Disk alebo mechanika sa tým môžu poškodiť.

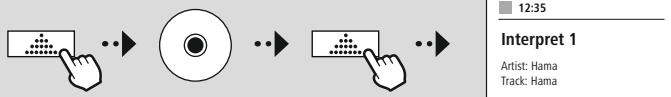
Upozornenie



Pamätajte, že pri veľmi vysokej hlasitosti sa prehrávanie CD môže zastaviť alebo preskakovať.

Uistite sa, že je režim CD aktivovaný.

- Otvorte zásuvkovú mechaniku stlačením príslušného funkčného klávesu.
- Ak je to potrebné, vyberte disk z CD zásuvky.
- Teraz opatrne vložte disk do prázdnej CD zásuvky.
- Zásuvkovú mechaniku zatvorte opätovným stlačením funkčného klávesu.
- Dátový nosič sa teraz načíta a spustí sa prehrávanie.



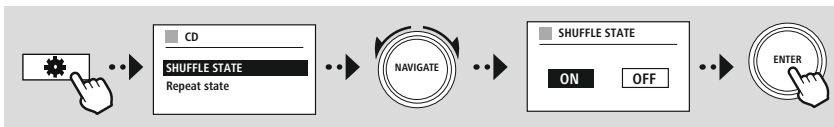
15.2 Ďalšie funkcie

• Náhodné prehrávanie

Pri aktivovanom náhodnom prehrávaní sa tituly dátového nosiča prehrávajú v náhodnom poradí. Zvoľte "Zap.", aby sa táto funkcia aktivovala.

• Opakovanie

Funkcia "Opakovanie" umožňuje opakovať jednotlivé tituly, adresáre / priečinky (MP3) alebo všetko. Ak je niektorá z týchto funkcií aktivovaná, rádio bude opakovať príslušné prehrávanie, kým funkciu znova deaktivujete – teda ju nastavíte na hodnotu "Vyp.".





-- ALEBO --



HLAVNÉ MENU



FM



16. Rádio UKW

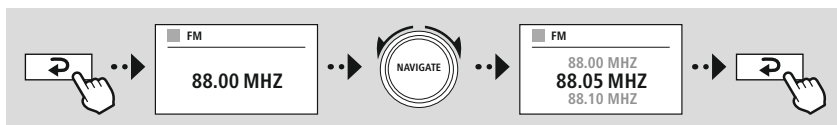
Toto rádio má softvérový prijímač UKW, ktorý dokáže prijímať a prehrávať analógové rádio. Je pokrytý frekvenčný rozsah od 87,5 MHz do 108 MHz.

16.1 Automatické vyhľadávanie staníc

Rádio automaticky vyhľadáva stanice, ktoré je možné prijímať a ktoré je možné prehrávať v dostatočnej kvalite. Hneď ako bola nájdená stanica, vyhľadávanie sa automaticky zastaví a spustí sa prehrávanie. Spustíte proces vyhľadávania znova a hľadajte ďalšiu dostupnú stanicu.

16.2 Manuálne vyhľadávanie staníc

- Ak chcete stanicu nastaviť manuálne, najskôr prepnete do režimu nastavenia frekvencie.
- Nastavenie sa teraz vykonáva v krokoch po 0,05 MHz.
- Hneď ako nastavíte frekvenciu, môžete prepnúť späť na nastavenie hlasitosti rádia.
- Ak je aktívne manuálne nastavenie frekvencie, na displeji sa zvýrazní aktuálne nastavená frekvencia.



16.3 Nastavenia

K dispozícii sú ďalšie funkcie na optimalizáciu kvality prehrávania a spoľahlivosti vyhľadávania.

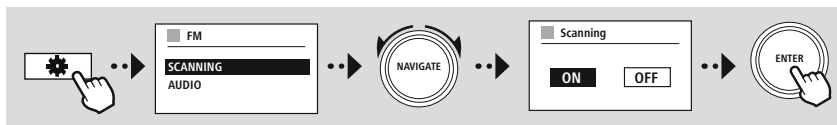
• Nastavenia vyhľadávania

Potvrďte výber pomocou **"ÁNO"**, aby sa prehrávali iba stanice, ktoré dokáže rádio prijímať v dostatočnej kvalite. Zvoľte **"Nie"**, aby sa zastavilo aj pri staniách, ktoré je možné prijímať iba v zlej kvalite.

• Nastavenie audia

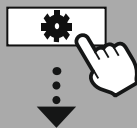
V prípade analógových rádiových signálov sa rádio môže pokúsiť, aby bolo prehrávanie v stereo kvalite automaticky vyrátané a reprodukované. Ak sa počas prehrávania vyskytnú problémy so zvukovou kvalitou, vyberte **"ÁNO"**, aby sa signál prehrával nezmenený v mono kvalite.

Výberom **"NIE"** sa uskutoční prevod na stereofónny signál automaticky.





-- ALEBO --



HLAVNÉ MENU



External Sources

AUX in



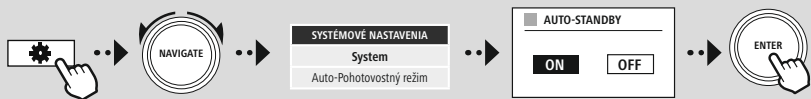
17. AUX-In (prehrávanie z externých zdrojov)

Toto rádio má 3,5 mm jack pripojenie, prostredníctvom ktorého môžete pripojiť externé zdrojové zariadenia s rádiom. Upozorňujeme, že celá obsluha sa vykonáva prostredníctvom zdrojového zariadenia, v rádiu môžete meniť iba hlasitosť.

Upozornenie



- Rádio rozpozná, či je zariadenie pripojené a prebieha prehrávanie.
- Ojedinele sa môže stať, že je vstupný signál príliš slabý a rádio sa nesprávne prepne do pohotovostného režimu.
- Ak k tomu dôjde, deaktivujte automatické vypnutie rádia.
- Upozorňujeme, že rádio sa neprepína automaticky do pohotovostného režimu, keď neprebíha žiadne prehrávanie.

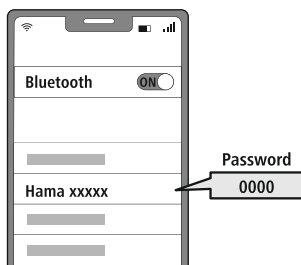
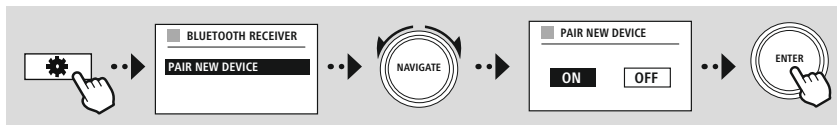


18. Bluetooth® prehrávanie (RX)

Toto rádio má Bluetooth® prijímač, ktorý vám umožní prenos zvukového obsahu do rádia. Vysielacie zariadenie, napríklad smartfón, je pripojené k rádiu a zvukové obsahy sa prenášajú priamo do rádia. Na to aktivujete režim Bluetooth® prehrávanie.

18.1 Pripojenie zdrojového zariadenia

Ak chcete pripojiť rádio k zdrojovému zariadeniu, otvorte ponuku nastavení Bluetooth® a aktivujte párovanie prostredníctvom položky ponuky "Spárovanie s novým zariadením".



18.2 Prehrávanie cez Bluetooth®

Hneď ako je vaše zdrojové zariadenie, napríklad smartfón, pripojené k rádiu, spustíte prehrávanie na zdrojovom zariadení.

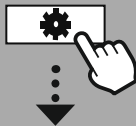
Rádio teraz prehráva obsah. Hlasitosť je možné meniť priamo cez rádio, avšak upozorňujeme, že hlasitosť je potrebné upraviť aj na zdrojovom zariadení.

18.3 Ďalšie nastavenia

Ak chcete pripojiť nové zdrojové zariadenie alebo odpojiť aktívne pripojenie k rádiu, prečítajte si ďalšie informácie v kapitole 21.2 Bluetooth® prijímač / vysielateľ (BT RX/TX).



-- ALEBO --

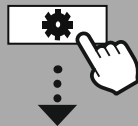


HLAVNÉ MENU



External Sources
Bluetooth Streaming





HLAVNÉ MENU



Comfort



19. Pohodlie

Toto rádio má komfortné funkcie, ktoré sú k dispozícii popri tradičnom prehrávaní rádia.

19.1 Driemanie

Pri tejto funkcii driemania máte preddefinované časové intervaly, z ktorých si môžete vybrať. Na základe výberu môžete nastaviť časový úsek, po ktorom sa rádio automaticky vypne.

Upozornenie



- Ak je aktivovaná funkcia driemania, v nastaveniach displeja – osvetlenie displeja, môžete vykonať špeciálne nastavenia displeja.
- Tak sa napríklad dá znížiť jas.

19.2 Budík

Na rádiu je možné nastaviť dva individuálne časy budenia. Budík 1 a budík 2 sú pritom nakonfigurované identicky.

Konfigurácia

Najskôr vyberte, či chcete konfigurovať budík 1 alebo budík 2, a potom zadajte presné detaily:

Stav	Určite, kedy je príslušný budík aktívny.	
	Vyp.	Budík nie je aktívny
	Denne	Budík sa spúšťa každý deň
	Jednorazovo	Budík sa spustí jednorazovo v určenom čase
	Sobota & nedeľa	Budík sa spúšťa vždy v sobotu a nedeľu
	Pondelok – piatok	Budík sa spúšťa iba v pondelok až piatok
Čas	Určte, na ktorý dátum (pri voľbe "Jednorazovo") a na ktorý čas má byť budík aktívny.	
Zdroj	Určte, ktorý zdroj sa má pre budík použiť (rádiový prijímač alebo signálny tón).	
Program	Určte, ktorá stanica sa má použiť (iba pri budení rádiovým prijímačom). Môžete si vybrať medzi naposledy počúvanou stanicou alebo stanicou, ktorá bola uložená na pamäťovom mieste obľúbených položiek.	
Hlasitosť	Zadajte hlasitosť, s ktorou sa má prehrať príslušná stanica alebo tón budíka.	
Uloženie	Predtým vykonané nastavenia sa zabezpečia a budík je konfigurovaný.	

Upozornenie



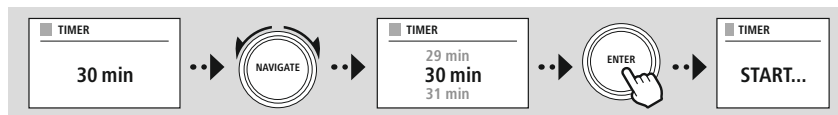
- Ak je vybratá rozhlasová stanica, ktorá nie je v čase budenia k dispozícii, automaticky sa prehrá signálny tón.
- Upozorňujeme, že odporúča sa synchronizácia času cez internet alebo rádio, aby sa čas v prípade výpadku prúdu znova synchronizoval.



19.3 Časovač

Časovač je možné nakonfigurovať na hodnotu 1 – 99 minút.

Vyberte požadovaný čas chodu časovača a potom výber potvrdte, aby sa časovač spustil. Po uplynutí času, časovač spustí akustický signál.





SYSTÉMOVÉ
NASTAVENIA



20. Systémové nastavenia – prehľad

Systémové nastavenia sú rozdelené do štyroch hlavných kategórií, pod ktorými sa nachádzajú ďalšie nastavenia.

NETWORK & SOUND	
Nastavenie internetu	Sieťový asistent
	Nastavenie WPS
	Zobraziť nastavenia
	Manuálne nastavenia
	Nastavenie PIN NetRemote
	Profil siete
	Vymazať sieťové nastavenia
Bluetooth RX/TX	Zachovať pripojenie k sieti
	Bluetooth Receiver
	- Pair New Device
	- Active Device
	- Clear paired
Bluetooth Transmitter	- Pair New Device
	- Active Device
	- Clear paired
	- Local Playback
Ekvalizér	

DISPLAY

Podsvietenie
Farebná schéma

ABOUT

Info
Nastavenie súkromia

System

Sprievodca nastaveniami

Čas/dátum

Nastavenie dátumu/času
Automatická aktualizácia
Nastavenie formátu
Nastavenie časovej zóny
Letný/zimný čas

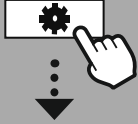
Jazyk

Auto-Pohotovostný režim

Update softvéru

Nastavenie aktualizácie
Hľadať Update

Továrenské nastavenie



SYSTÉMOVÉ
NASTAVENIA



Network & Sound
Sieť



21. Sieť a zvuk

Oblasť Sieť a zvuk obsahuje všetky možnosti nastavenia, pri ktorých ide o konektivitu a zvukové nastavenia rádia. Môže to zahŕňať oblasti internetového pripojenia, prijímača / vysielača Bluetooth® (v závislosti od produktu) a ekvalizéra.

21.1 Nastavenia internetu

Táto ponuka obsahuje všetky dostupné nastavenia na pripojenie rádia k bezdrôtovej sieti (WLAN 2,4 GHz alebo 5 GHz).

Upozornenie



- Pomocou aplikácie je možné pohodlne vykonať množstvo nastavení! S bezplatnou aplikáciou UNDOK nainštalujete sieťové pripojenie prostredníctvom svojho smartfónu alebo tabletu.
- Viac informácií v bezplatnom sprievodcovi [UNDOK-Guide](#) od spoločnosti Hama.

21.1.1 Asistent sieťového pripojenia

- Asistent sieťového pripojenia vás sprevádza pri inštalácii sieťového pripojenia a internetového pripojenia rádia.
- Ihneď po spustení asistenta sieťového pripojenia sa vyhľadajú všetky dostupné body pripojenia v okolí, ktoré je možné použiť cez dostupné frekvenčné pásma WiFi.
- Po dokončení procesu skenovania sa na displeji zobrazia výsledky vyhľadávania a môžete si vybrať z nájdených sietí WLAN.
- Alternatívne môžete vyhľadávanie spustiť znova pomocou funkcie "**Nové vyhľadávanie**" alebo, ak má rádio príslušné spojenie, môžete vytvoriť káblové pripojenie.

21.1.2 Vytvorenie pripojenia k WLAN

V závislosti od WLAN siete máte na výber rôzne možnosti pre vytvorenie pripojenia k sieti.

Rádio podporuje otvorené (nezabezpečené) siete, siete WPA / WPA2 s heslom / vopred zdieľaným kľúčom a konfiguráciu pomocou WPS (Wi-Fi Protected Setup). Siete, ktoré podporujú pripojenie WPS, sú v zozname s označením "**WPS**" na začiatku.

Na nasledujúcom displeji máte, v závislosti od siete, výber medzi inštalovaním prostredníctvom "**Tlačidlo stlačiť**" cez Push-Button-Configuration (PBC) a zadaním "**PIN**" a "**WPS preskočiť**". Ak sa pokúsite pripojiť k otvorenej sieti WLAN, teda bez príslušných bezpečnostných údajov, spojenie sa vytvorí okamžite po výbere.

Upozornenie

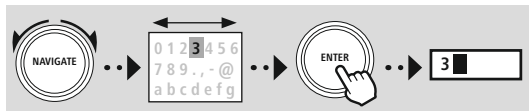


Inštalácia pomocou WPS stlačením tlačidla je vysvetlená v kapitole Inštalácia WPS.




21.1.3 Pre-Shared-Key (PSK)

Ak ste vybrali možnosť **"WPS preskočiť"**, dostanete sa k zadávacej maske pre Pre-Shared-Key (PSK), teda k heslu pre príslušnú sieť WLAN. Navigujte sa medzi písmenami (malými / veľkými), číslami a špeciálnymi znakmi a do zadávacej masky zadajte svoje heslo.



PRE-SHARED-KEY (PSK)	
Password <input type="password"/>	
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 . , - @	<input type="button" value="ENTER"/>
a b c d e f g h i j k l m	<input type="button" value="←"/>
n o p q r s t u v w x y z	<input type="button" value="CANCEL"/>
A B C D E F G H I J K L M	
N O P Q R S T U V W X Y Z	

K dispozícii sú tiež nasledujúce funkcie:

<input type="button" value="ENTER"/>	Potvrdenie zadania a spustenie vytvárania pripojenia
<input type="button" value="←"/>	Vymaže posledný vybraný znak v zadávacej maske
<input type="button" value="CANCEL"/>	Späť na zoznam sietí ()

Ak bude zadanie potvrdené, vytváranie pripojenia bude pokračovať. Ak je to úspešné, rádio to potvrdí oznámením na displeji **"Pripojenie vytvorené"**.

Upozornenie



- Ak vytváranie pripojenia zlyhá, je možné, že bolo zadané nesprávne heslo.
- Skontrolujte konfiguráciu vášho prístupového bodu (napríklad konfiguráciu routera).
- Pri zadávaní kľúča dbajte na dodržiavanie písania veľkých a malých písmen.

21.1.4 PIN

- Ak chcete vykonať konfiguráciu cez PIN, zvolte položku ponuky **"PIN"**.
- Rádio teraz vygeneruje kľúč pozostávajúci z ôsmich čísel.
- Otvorte konfiguračné rozhranie svojho prístupového bodu, zadajte kľúč do príslušnej zadávacej masky a začnite s vytváraním pripojenia na prístupovom bode a na rádiu.
- Obe zariadenia teraz vytvárajú pripojenie.

Upozornenie



Príslušná zadávacia maska pre prístupový bod sa často nachádza v oblasti **"Wireless/WLAN/WiFi"** – v prípade potreby si prečítajte návod na obsluhu routera alebo repeatera.



21.1.5 Inštalácia WPS

- Ak je vybraná táto položka ponuky alebo ak chcete nadviazať pripojenie pomocou asistenta sieťového pripojenia, stlačením tlačidla, na displeji rádia sa po výbere tejto funkcie zobrazí "**Stlačte tlačidlo WPS na vzdialenú stanicu**".
- V závislosti od použitého prístupového bodu často existuje fyzické tlačidlo (WPS) alebo je možné proces pripojenia spustiť cez konfiguračné rozhranie.
- Hneď ako sa proces začal v prístupovom bode, potvrdte proces aj v rádiu.
- Pripojenie sa teraz vytvorí automaticky.

Upozornenie



V prípade potreby si prečítajte návod na obsluhu použitého routera a repeatera.

21.1.6 Zobrazenie nastavení

Zobrazí vám aktuálnu konfiguráciu rádia v sieti.

21.1.7 Manuálne nastavenia

Bezdrôtové pripojenie – DHCP aktívne

Vyberte možnosť "**Bezdrôtové pripojenie**" a hneď potom "**DHCP aktívne**". Teraz pomocou klávesnice na displeji zadajte presné označenie siete (SSID).

Potom zvolíte, či je sieť zabezpečená (WEP / WPA / WPA2) alebo nezabezpečená (otvorená). Ak by išlo o zabezpečené pripojenie, budete znovu presmerovaní na zadávaciu masku s klávesnicou na displeji, do ktorej musíte zadať kľúč (PSK) alebo heslo. Pri otvorení siete tento krok nie je potrebný.

Potvrdenie zadania a spustenie vytvárania pripojenia
 Vymaže posledný vybraný znak v zadávacej maske
 Späť na zoznam sietí (↶)

SSID
MyHome
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 . , - @
a b c d e f g h i j k l m
n o p q r s t u v w x y z
A B C D E F G H I J K L M
N O P Q R S T U V W X Y Z

PRE-SHARED-KEY (PSK)
Password
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 . , - @
a b c d e f g h i j k l m
n o p q r s t u v w x y z
A B C D E F G H I J K L M
N O P Q R S T U V W X Y Z

Hneď ako bude zadanie potvrdené, rádio sa pokúsi vytvoriť pripojenie k sieti.



Bezdrôtové pripojenie – DHCP neaktívne

Vyberte možnosť **"Bezdrôtové pripojenie"** a hneď potom **"DHCP neaktívne"**. Do zadávacích políčok teraz zadajte potrebné sieťové informácie, ako je IP adresa, maska podsiete, adresa brány, primárny DNS a sekundárny DNS. Po tom, ako boli zaznamenané údaje o sieti, zadajte pomocou klávesnice na displeji presné označenie siete (SSID).

Potom zvolíte, či je sieť zabezpečená (WEP / WPA / WPA2) alebo nezabezpečená (otvorená). Ak by išlo o zabezpečené pripojenie, budete znovu presmerovaní na zadávaciu masku s klávesnicou na displeji, do ktorej musíte zadať kľúč (PSK) alebo heslo. Pri otvorení siete tento krok nie je potrebný.



- Potvrdenie zadania a spustenie vytvárania pripojenia
- Vymaže posledný vybraný znak v zadávacej maske
- Späť na zoznam sietí (↶)

IP ADDRESS

IP address

192.168.2.100

Subnet mask

255.255.255.0

SSID

MyHome ■

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 . , - @

a b c d e f g h i j k l m

n o p q r s t u v w x y z

A B C D E F G H I J K L M

N O P Q R S T U V W X Y Z

PRE-SHARED-KEY (PSK)

Password ■

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 . , - @

a b c d e f g h i j k l m

n o p q r s t u v w x y z

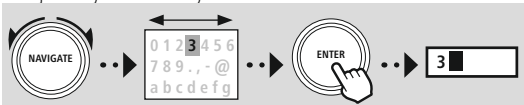
A B C D E F G H I J K L M

N O P Q R S T U V W X Y Z

Hneď ako bude zadanie potvrdené, rádio sa pokúsi vytvoriť pripojenie k sieti.

NetRemote PIN-Setup

Aby ste zabránili iným používateľom v prístupe ku konfigurácii vášho rádia, môžete cez zadávaciu masku zadať sieťový PIN. Zo zadávacej masky najprv vymažte štandardný PIN "1234" a potom zadajte nový štvormiestny PIN.



- Potvrdenie zadania a spustenie vytvárania pripojenia
- Vymaže posledný vybraný znak v zadávacej maske
- Späť na zoznam sietí (↶)

NetRemote PIN Setup

9876 ■

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 . , - @

a b c d e f g h i j k l m

n o p q r s t u v w x y z

A B C D E F G H I J K L M

N O P Q R S T U V W X Y Z



Profil siete

Rádio automaticky ukladá všetky úspešne zrealizované sieťové pripojenia (profily). Takto sa môže rádio pri opakovaných pokusoch o pripojenie, napr. po prerušení elektrického napájacieho zdroja, spojiť s niektorou zo sietí bez toho, aby ste museli nanovo zadávať prístupové údaje.

Ak chcete odstrániť jednotlivé profily siete, vyberte príslušný profil siete, výber potvrdte a následné zadanie potvrdte pomocou "ÁNO".

Upozornenie



Aktuálne aktívny profil nie je možné vymazať.

Vymazanie internetových nastavení

Všetky doposiaľ uložené konfigurácie sa po potvrdení vymažú.

Udržanie pripojenia k internetu

- Pri tomto nastavení ide o funkciu energetickej úspory rádia.
- Pri deaktivovanej funkcii (NIE #) sa sieťový modul vypne, ak rádio aktívne nevyužíva žiadne sieťové pripojenie (napr. v pohotovostnom režime / príjem DAB).
- Po vypnutí týmto spôsobom nie je možné získať prístup k rádiu cez PC, smartfón alebo tablet.
- Ak využívate streaming alebo ovládanie prostredníctvom aplikácie, musíte túto položku ponuky aktivovať (ÁNO #). Štandardne je táto funkcia deaktivovaná.



21.2 Bluetooth® prijímač / vysielač (BT RX/TX)

Toto rádio má integrovanú funkciu Bluetooth®, ktorá umožňuje streamovanie (napr. zo smartfónu) do rádia. Rádio má navyše ďalší modul Bluetooth, ktorý umožňuje prenos do externých zariadení (ako Bluetooth® slúchadlá / reproduktory).

21.2.1 Bluetooth® prijímač

Cez Bluetooth® môžete svoje koncové zariadenia spojiť s rádiom a použiť ho ako prehrávacie zariadenie. Prehrávanie môžete ovládať priamo cez koncové zariadenie. Hlasitosť sa dá ovládať aj na samotnom rádiu.

Spárovanie s novým zariadením

Režim rádia sa zmení na prehrávanie Bluetooth a rádio je okamžite v režime "**Párovanie**". To znamená, že rádio je viditeľné pre iné zariadenia a vy môžete vytvoriť spojenie prostredníctvom svojho smartfónu / tabletu alebo iného zdrojového zariadenia. Na displeji rádia sa zobrazí označenie, pod ktorým môžete nájsť rádio. Po úspešnom spojení môžete spustiť prehrávanie cez zdrojové zariadenie.

Aktívne pripojenie

Pripojené zariadenie

Zobrazí vám informácie o aktuálne pripojenom zdrojovom zariadení.

Bluetooth® info

Zobrazí vám informácie o module Bluetooth® rádia (modul prijímača).

Odpojenie

Odpojí pripojenie k aktuálne pripojenému zdrojovému zariadeniu.

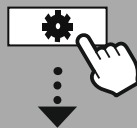
Zariadenia uložené v pamäti

Zariadenia uložené v pamäti

Zobrazí zoznam posledných ôsmich pripojených zdrojových zariadení. Výberom a potvrdením záznamu je možné nanovo vytvoriť pripojenie alebo vykonať odpojenie. Ak sa zariadenie v tejto ponuke odpojí, bude tiež odstránené zo zoznamu uložených zariadení.

Vymazanie zoznamu zariadení

Všetky doposiaľ uložené zariadenia sa zo zoznamu vymažú.



SYSTÉMOVÉ
NASTAVENIA



Network & Sound

Bluetooth RX/TX

Bluetooth Receiver





**SYSTÉMOVÉ
NASTAVENIA**



Network & Sound

Bluetooth RX/TX

Bluetooth Transmitter



21.2.2 Bluetooth® vysieláč

Cez Bluetooth® môžete toto rádio spájať s inými Bluetooth zariadeniami a prenášať na ne zvukové obsahy. Tak sa dá veľa reproduktorov a slúchadiel používať v kombinácii s týmto rádiom.

Spárovanie s novým zariadením

Skontrolujte, či je zariadenie, ktoré sa má pripojiť, v režime párovania. Po voľbe tejto funkcie rádio vyhledá kompatibilné Bluetooth zariadenia v okolí. V zozname výsledkov vyberte zariadenie, ktoré sa má pripojiť, a spustíte proces pripájania.

Aktívne pripojenie

Pripojené zariadenie

Zobrazí vám informácie o aktuálne pripojenom prijímacom zariadení.

Bluetooth® info

Zobrazí vám informácie o module Bluetooth® rádia.

Odpojenie

Odpojí pripojenie k aktuálne pripojenému prijímaciemu zariadeniu.

Zariadenia uložené v pamäti

Zariadenia uložené v pamäti

Zobrazí zoznam posledných ôsmich pripojených zdrojových zariadení. Výberom a potvrdením záznamu je možné nanovo vytvoriť pripojenie alebo vykonať odpojenie. Ak sa zariadenie v tejto ponuke odpojí, bude tiež odstránené zo zoznamu uložených zariadení

Vymazanie zoznamu zariadení

Všetky doposiaľ uložené zariadenia sa zo zoznamu vymažú.

Lokálne prehrávanie

Ak je aktivované lokálne prehrávanie, zostávajú reproduktory a pripojenia k externým zariadeniam aktívne a tiež sa bude cez ne prehrávať obsah. Ak chcete používať prehrávanie iba cez pripojené prijímacie zariadenie Bluetooth® zvolte v tejto ponuke možnosť "Deaktivované" a všetky ostatné zvukové výstupy sa deaktivujú.



SYSTÉMOVÉ
NASTAVENIA



Network & Sound
Ekvalizér



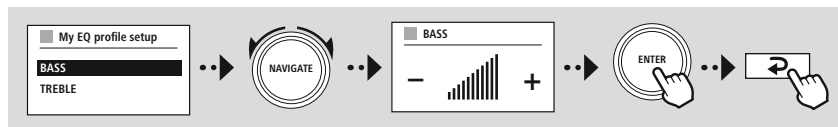
21.3 Ekvalizér

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.

Moje EQ nastavenia

Ak chcete vytvoriť vlastné nastavenie zvukového obrazu, otvorte túto položku ponuky a potom vyberte, či chcete upraviť basy alebo výšky. Po dokončení nastavení sa vráťte do predchádzajúcej ponuky a potom vyberte profil "**Moje EQ**", ktorý obsahuje vaše nastavenia.





**SYSTÉMOVÉ
NASTAVENIA**



Display



22. Nastavenia displeja

Toto rádio má integrovaný súmrakový senzor, ktorý prispôsobuje intenzitu osvetlenia displeja svetelným podmienkam okolia. Ak je senzor aktivovaný, displej je v tmavom prostredí stlmený a pri dostatočnej svetlosti opäť silnejšie osvetlený.

Upozornenie

Senzor sa dá deaktivovať, ale dajte pritom na vysvetlenia týkajúce sa štruktúry rádia.



22.1 Podsvietenie displeja

22.1.1 Prevádzkový režim

Nastavenie osvetlenia displeja sa vzťahuje na riadnu prevádzku rádia pri deaktivovanom súmrakovom senzore / automatickom stmievači. Môžete si vybrať medzi "**Vysoká**", čo zodpovedá maximálnej intenzite, "**Stredná**" s redukciou osvetlenia na približne 60 % a "**Nízka**", čo zodpovedá veľmi nízkej intenzite.

22.1.2 Pohotovostný režim

Toto nastavenie sa vzťahuje na pohotovostný režim rádia, keď bolo rádio prepnuté do pohotovostného režimu. Funkcia "**Timeout (sek)**" sa vzťahuje na časový interval medzi vypnutím rádia a prispôbením intenzity osvetlenia. Ak je funkcia timeoutu deaktivovaná, intenzita osvetlenia displeja sa upraví okamžite, ako sa rádio dostane do pohotovostného režimu.

Prostredníctvom položky ponuky "**Osvetlenie displeja**" môžete znovu vybrať intenzitu osvetlenia medzi hodnotami "**Vysoká**", "**Stredná**", "**Nízka**" a tiež "**Vypnutá**", čo úplne deaktivuje osvetlenie displeja.

22.1.3 Režim driemania

Ak sa prostredníctvom funkcie Pohodlia aktivuje funkcia Driemania, môžete cez položku ponuky upraviť intenzitu osvetlenia, ktorá sa používa počas režimu driemania. Po skončení režimu driemania sa rádio prepne do pohotovostného režimu a použije tú intenzitu, ktorá zodpovedá tej zvolenej. Zvoliť sa dajú hodnoty "**Vysoká**", "**Stredná**", "**Nízka**" a "**Vypnutá**".

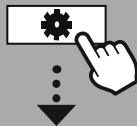
22.2 Farebná schéma

Toto rádio má pripravených viacero farebných zobrazení, ktoré sa líšia farbami textu a pozadia. Tu si vyberte vami preferovanú farebnú schému.

Upozornenie

Štandardne sa používa farebná schéma 1.





SYSTÉMOVÉ
NASTAVENIA



System



23. Systém

Všeobecné nastavenia rádia sú zhrnuté v položke Systém.

23.1 Asistent inštalácie

Na jednoduché a rýchle prvé uvedenie zariadenia do prevádzky (nastavenie času a dátumu, nastavenie internetového pripojenia, atď.) vám odporúčame použiť asistenta inštalácie.

Nastavenia, ktoré sú obsiahnuté v asistentovi inštalácie môžete, prirodzene, vykonať alebo upraviť aj osobitne. Asistent zahŕňa nastavenia: "**Časový formát**", "**Synchronizácia času**", "**Časové pásmo**", "**Letný a zimný čas**" a udržanie sieťového pripojenia.

Upozornenie



Ak sa asistent inštalácie použije pri prvom použití alebo sa reštartuje bez sieťového pripojenia, asistent sa doplní o "**Asistenta sieťového pripojenia**" a o výber jazyka systému.

23.2 Nastavenia času

23.2.1 Nastavenie času / dátumu

Ak by ste chceli dátum a čas nastaviť manuálne, môžete ich nastaviť cez masku displeja a zadania pre deň, mesiac, rok, hodiny a minúty postupne potvrdzovať.



Upozornenie



Ak sa asistent inštalácie použije pri prvom použití alebo sa reštartuje bez sieťového pripojenia, asistent sa doplní o "**Asistenta sieťového pripojenia**" a o výber jazyka systému.

23.2.2 Synchronizácia času

Pri voľbe tejto možnosti sa čas a dátum synchronizujú automaticky cez rádiový zdroj.

Ako zdroj môžete vybrať dostupný rádiový prijímač. Ak nechcete automatické doladovanie, vyberte možnosť "**neaktualizovať**".

Upozornenie



V prípade výpadku prúdu bude rádio zisťovať aktuálny čas prostredníctvom vybraného zdroja a tento preberie.

Upozornenie



Ak je zvolená automatická synchronizácia času cez rádiový signál, sú prispôsobenie časového pásma a manuálne prispôsobenie letného a zimného času deaktivované a už nie sú viditeľné.



23.2.3 Zobrazenie času

Môžete si vybrať medzi zobrazeniami vo formáte 24 alebo 12 hodín (am / pm) a kedykoľvek ich upraviť.

23.2.4 Nastavenie časového pásma

Môžete si voľne vybrať medzi dostupnými časovými pásmami koordinovaného svetového času (UTC) a využívať časové pásma od -12 hodín do +14 hodín. Pre relevantné časové pásma sú po upravení časového pásma uvedené metropoly a mestá.

23.2.5 Letný / zimný čas

Ak bola vybratá synchronizácia cez internet alebo ak chcete z dôvodu zmeny času upraviť manuálne nastavený čas, môžete pomocou tejto funkcie aktivovať letný čas (ÁNO) alebo zimný čas (NIE).

23.3 Jazyk

Prostredníctvom tejto ponuky môžete zmeniť jazyk systému v rádiu.

23.4 Automatický pohotovostný režim

Rádio sa z dôvodu úspory energie po 15 minútach bez prehrávania prepína do pohotovostného režimu. Ojedinele sa môžu vyskytnúť problémy pri prehrávaní prostredníctvom jack pripojenia, pretože prenášaný signál je príliš slabý a rádio nesprávne predpokladá, že prehrávanie nie je aktívne. Aby ste to napravili, môžete automatický pohotovostný režim deaktivovať tak, že potvrdíte zadanie pomocou "NIE".

23.5 Aktualizácia softvéru

Softvér pre naše rádiá neustále zdokonaľujeme a dopĺňame novými vlastnosťami, aby sme odstránili prípadné chyby a rozšírili rozsah funkcií atď. Odporúčame vám, aby ste dostupné aktualizácie nainštalovali vždy na svojom rádiu.

- Ak zvolíte automatickú aktualizáciu (ÁNO), bude rádio pravidelne automaticky kontrolovať, či je dostupná nová aktualizácia softvéru. (Odporúčanie)
- Zvoľte vyhľadávanie aktualizácie, aby ste manuálne vyhľadali aktualizácie softvéru.

23.6 Výrobné nastavenia

Táto funkcia vám umožní, ste rádio softvérovo vrátili späť do stavu pri dodaní. Potvrdte zadanie pomocou "ÁNO", aby sa proces spustil.

Upozornenie



Problémy a chybné funkcie sa môžu odstrániť obnovením výrobných nastavení. Avšak všetky prednastavenia ako ekvalizér, obľúbené položky a sieťové profily sa definitívne vymažú.



**SYSTÉMOVÉ
NASTAVENIA**



About



24. Sprostredkovanie systémových informácií

Prostredníctvom tejto ponuky dostanete ďalšie informácie o vašom digitálnom rádiu a o príslušných ustanoveniach o ochrane osobných údajov, ktoré sú dané k dispozícii od poskytovateľa webových služieb.

24.1 Info

Súhrnné informácie o softvéri a hardvéri rádia. Tieto informácie o aktuálnej verzii softvéru pre vaše zariadenie môžete získať, ak sa dostanete na podporu spoločnosti Hama – produktové poradenstvo.

24.2 Vyhlásenie o ochrane osobných údajov

Ustanovenie o ochrane osobných údajov je pripravené poskytovateľom webových aplikácií. Spolupráca sa môže v rámci optimalizácií a úprav meniť a môže sa integrovať ďalší poskytovateľ.



25. Technické údaje

Technické údaje	
Displej	2,8" (7,11 cm) Color TFT, 320x240 px
Reprodukory	3" 2 x 20 W (RMS)
Napájací zdroj	DC 18,0 V / 2,6 A, max 46,8 W
Podporované jazyky	angličtina, nemčina, dánčina, holandčina, fínčina, francúzština, taliančina, nórčina, poľština, portugalčina, španielčina, švédčina, turečtina, čeština, slovenčina
Obsah balenia	Hama DIR3510SCBTX, Power Supply, Remote GB-RC001, 2x AAA Batteries, Quick Start Manual, Telescope Antenna Coaxial (pre-mounted)

Konektivita	
WiFi	2,4 GHz (b/g/n) / 5 GHz (a/n)
Bluetooth®	Receiver (RX): 4.2, class 1, A2DP, AVRCP Transmitter (TX): 5.0, class 2, A2DP
USB (FAT32 File System)	Charge: 5 V / 1 A Playback: MP3

Zvukové pripojenia	
Vstupy	AUX In 3,5 mm
Výstupy	Headphone 3,5 mm, Line OUT 3,5 mm, Digital Optical

Zdroje	Oblíbené položky	
CD (zásuvková mechanika)	✓	–
DAB/DAB+ (174,928 – 239,2 MHz)	✓	30
FM (87,5 – 108 MHz)	✓	30
Internet Radio	✓	30
Spotify Connect	✓	10
Amazon Music	✓	8

hama

Hama GmbH & Co KG
86652 Monheim / Germany

Service & Support

 www.hama.com

 +49 9091 502-0

D

GB

**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.