

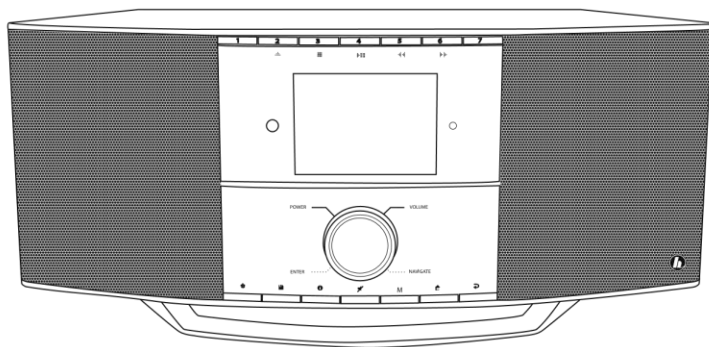
00054239
(DIR3510SCBTX)

hama[®]
THE SMART SOLUTION



Digitální rádio

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 / Kullanna kilavuzu /
Manual de utilizare / Bruksanvisning / Käyttöohje / Работна инструкция / Betjeningsvejledning / Manuelt stasjonssøk

1. Obsah

1. Obsah

2. Úvod

2.1 Vysvětlení výstražných symbolů a poznámek

2.2 Obsah balení

3. Bezpečnostní pokyny

4. Informace a poznámky, než začnete

5. Nastavení rádia a příslušenství

5.1 Pohled zezadu

5.2 Pohled zepředu

5.3 Dálkové ovládání

6. Koncept ovládání

6.1 Obecný provoz

6.2 Nabídka Nastavení

6.3 Správa oblíbených položek

6.4 Hudební provoz

7. Začínáme

7.1 Dálkové ovládání

7.2 Připojení a provoz rádia

7.3 Připravte síťové připojení / připojení k internetu

7.4 Připojení LAN (kabelová síť)

7.5 Připojení WLAN / WiFi (bezdrátová síť)

8. Navigace a ovládací prvky

8.1 Možnosti ovládání

8.2 Výběr jazyka

8.3 Průvodce nastavením

8.4 Nastavení času

8.5 Udržujte síť připojenou

Průvodce sítí

8.7 Správa oblíbených položek

8.8 Zobrazení na obrazovce

9. Struktura menu

10. Rádio DAB

10.1 Seznam stanic

10.2 Úplné skenování

10.3 Odstranit neaktivní stanice

10.4 DRC - ovládání dynamického rozsahu

10.5 Posloupnost stanic

11. Internetové rádio a podcasty

11.1 Země (na základě IP adresy rádia)

- 11.2 Historie (během počátečního nastavení prázdná).
- 11.3 Hledat
- 11.4 Země
- 11.5 Populární
- 11.6 Objevovat
- 11.7 Přidejte stanice a vytvořte své vlastní seznamy oblíbených
- 11.8 Vyvolání administračního rozhraní
- 11.9 Přidejte své vlastní stanice
- 11.10 Odstranění stanic
- 12. Spotify připojení**
- 13. Amazon Music**
- 14. Hudební přehrávač (USB)**
- 15. CD přehrávač**
 - 15.1 Vložte / vysuňte disk
 - 15.2 Další funkce
- 16. FM rádio**
 - 16.1 Automatické vyhledávání stanic
 - 16.2 Ruční vyhledávání stanic
 - 16.3 Nastavení
- 17. AUX vstup (přehrávání z externích zdrojů)**
- 18. Přehrávání Bluetooth® (RX)**
 - 18.1 Připojte zdrojové zařízení
 - 18.2 Přehrávání hudby přes Bluetooth
 - 18.3 Další nastavení
- 19. Rutiny**
 - 19.1 Spánek
 - 19.2 Budík
 - 19.3 Časovač
- 20. Nastavení systému - přehled**
- 21. Síť a zvuk**
 - 21.1 Nastavení internetu
 - 21.1.1 Průvodce sítí
 - 21.1.2 Připojení k WLAN
 - 21.1.3 Předsdílený klíč (PSK)
 - 21.1.4 PIN
 - 21.1.5 Nastavení WPS
 - 21.1.6 Zobrazit nastavení
 - 21.1.7 Ruční nastavení
 - 21.2 Přijímač/vysílač Bluetooth® (BT RX / TX)
 - 21.2.1 Přijímač Bluetooth®
 - 21.2.2 Bluetooth® vysílač
 - 21.3 Ekvalizér

22. Nastavení obrazovky

22.1 Osvětlení displeje

22.1.1 Provozní režim

22.1.2 Pohotovostní režim

22.1.3 Režim spánku

22.2 Barevné schéma

23. Systém

23.1 Průvodce nastavením

23.2 Nastavení času

23.2.1 Nastavení času a data

23.2.2 Časová synchronizace

23.2.3 Zobrazení času

23.2.4 Nastavení časového pásma

23.2.5 Letní/zimní čas

23.3 Jazyk

23.4 Automatický pohotovostní režim

23.5 Aktualizace softwaru

23.6 Tovární nastavení

24. Informace o systému

24.1 Informace

24.2 Zásady ochrany údajů

25. Technické údaje



2. Úvod

Děkujeme, že jste si vybrali produkt Hama. Udělejte si čas a přečtěte si následující pokyny a informace. Uchovejte tyto pokyny na bezpečném místě pro budoucí použití. Pokud prodáte zařízení, předejte tento návod k obsluze novému vlastníkovi.

2.1. Vysvětlení varovných symbolů a poznámek

Nebezpečí úrazu elektrickým proudem

Tento symbol označuje riziko úrazu elektrickým proudem při dotyku s částmi pod nebezpečným napětím.



Varování

Tento symbol se používá k označení bezpečnostních pokynů nebo k upoutání vaší pozornosti na konkrétní nebezpečí a rizika.



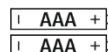
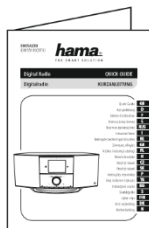
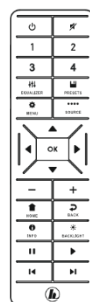
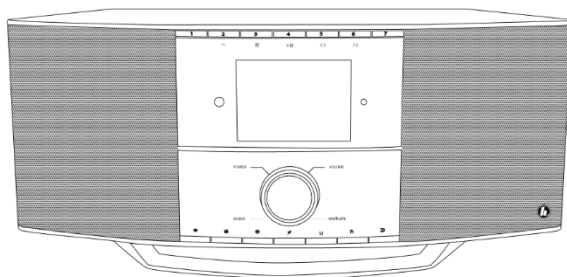
Poznámka

Tento symbol se používá k označení dalších informací nebo důležitých poznámek.



2.2 Obsah balení

- Digitální rádio DIR3510SCBTX
- Teleskopická anténa s koaxiálním připojením
- Dálkové ovládání
- 2 x AAA (mikro) baterie
- Napájecí jednotka (18 V / 2,6 A)
- Rychlý průvodce (vícejazyčný)





3. Bezpečnostní instrukce

- Produkt je určen pouze pro soukromé, nekomerční použití.
- Chraňte výrobek před nečistotami, vlhkostí a přehřátím.
- Stejně jako u všech elektrických výrobků by toto zařízení mělo být uchováváno mimo dosah dětí.
- Chraňte výrobek před pádem a nárazy.
- Nepracujte s výrobkem mimo limity výkonu uvedené v technických údajích.
- Obal uchovávejte mimo dosah dětí kvůli riziku udušení.
- Obal okamžitě zlikvidujte v souladu s místně platnými předpisy.
- Zařízení žádným způsobem neupravujte. V opačném případě zaniká záruka.
- Nepoužívejte výrobek v bezprostřední blízkosti topných těles, jiných zdrojů tepla nebo na přímém slunečním světle.
- Nepoužívejte výrobek v oblastech, kde nejsou povoleny elektronické výrobky.
- Výrobek používejte pouze za mírných klimatických podmínek.
- Produkt je určen pouze pro použití uvnitř budov.
- Nepoužívejte výrobek ve vlhkém prostředí a zabraňte styku s vodou.
- Veďte všechny kabely tak, aby neohrozilo zakonnutí.
- Kabel neohýbejte ani jej nemačkejte.
- Při odpojování kabelu vždy táhněte přímo za zástrčku, nikdy za samotný kabel.

Nebezpečí úrazu elektrickým proudem



- Neotvírejte zařízení a nepokračujte v jeho používání, pokud se poškodí.
- Nepoužívejte výrobek, pokud je poškozený napájecí adaptér nebo kabel.
- Nepokoušejte se výrobek sami opravovat. Veškeré servisní práce nechejte na kvalifikovaných odbornících.



Varování - baterie



- Při vkládání baterií dbejte na správnou polaritu (značky + a -) a vložte baterie podle toho. Pokud tak neučiníte, může dojít k vytečení nebo výbuchu baterií.
- Používejte pouze baterie (nebo dobíjecí baterie), které odpovídají uvedenému typu.
- Před vložením baterií očistěte kontakty baterií.
- Nedovolte dětem vyměňovat baterie bez dozoru.
- Nemíchejte staré a nové baterie nebo baterie různých typů nebo od různých výrobců.
- Vyměňte baterie z produktu, pokud se delší dobu nepoužívá (pokud není stále připraven pro případ nouze).
- Nezkratujte baterie.
- Nenabíjejte baterie.
- Baterie nespalujte.
- Baterie uchovávejte mimo dosah dětí.
- Baterie nikdy neotvírejte, nepoškozujte, nepolykejte a nedovolte, aby se dostaly do životního prostředí. Mohou obsahovat toxické, pro životní prostředí škodlivé těžké kovy.
- Vybité baterie z produktu vyjměte a neprodleně je zlikvidujte.
- Vyvarujte se skladování, nabíjení a používání při extrémních teplotách a při extrémně nízkých atmosférických tlacích (například ve vysokých nadmořských výškách).

Varování



- Vysoký akustický tlak!
- Riziko poškození sluchu.
- Abyste předešli ztrátě sluchu, neposlouchejte po delší dobu vysokou hlasitost.
- Vždy udržujte hlasitost na rozumné úrovni. Vysoká hlasitost, a to i na krátkou dobu, může způsobit ztrátu sluchu.
- Používání tohoto produktu omezuje vaše vnímání okolí. Z tohoto důvodu neoperujte vozidla nebo stroje při používání tohoto zařízení.





4. Informace a poznámky, než začnete

Toto rádio vám nabízí možnost pohodlně využívat prakticky všechny funkce v kombinaci se smartphonem nebo tabletem. Stáhněte si bezplatnou aplikaci UNDOK (pro iOS a Android).

Poznámka k aplikaci UNDOK

Podrobný popis aplikace UNDOK a všech jejích funkcí naleznete v průvodci UNDOK na adrese: www.hama.com-> 00054239 -> Stahování

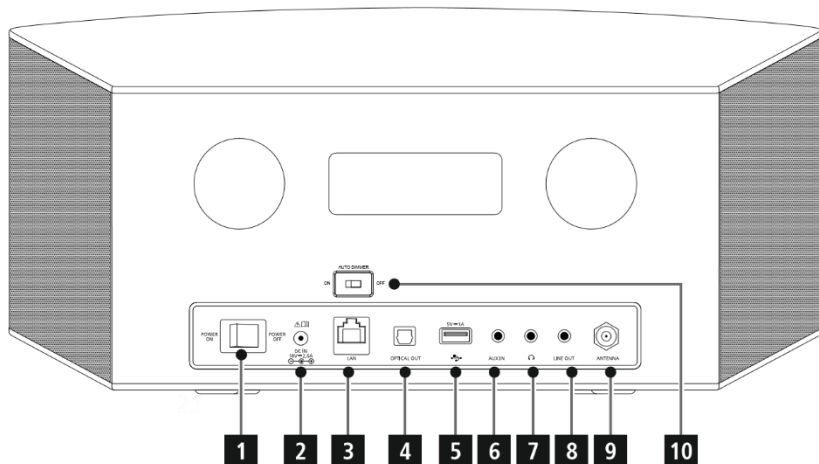
Poznámka - Optimalizace příjmu

- Tento výrobek je vybaven anténním připojením, které umožňuje použití aktivní nebo pasivní antény. Anténa je připojena koaxiálním F-konektorem.
- Teleskopická anténa, která umožňuje příjem DAB, DAB + a FM, je již součástí balení. Pro nejlepší příjem zajistěte, aby byla anténa zcela vysunuta svisle.
- V případě potřeby vyzkoušejte různé polohy, abyste dosáhli nejlepšího příjmu.



5. Nastavení rádia a příslušenství

5.1. Zadní pohled

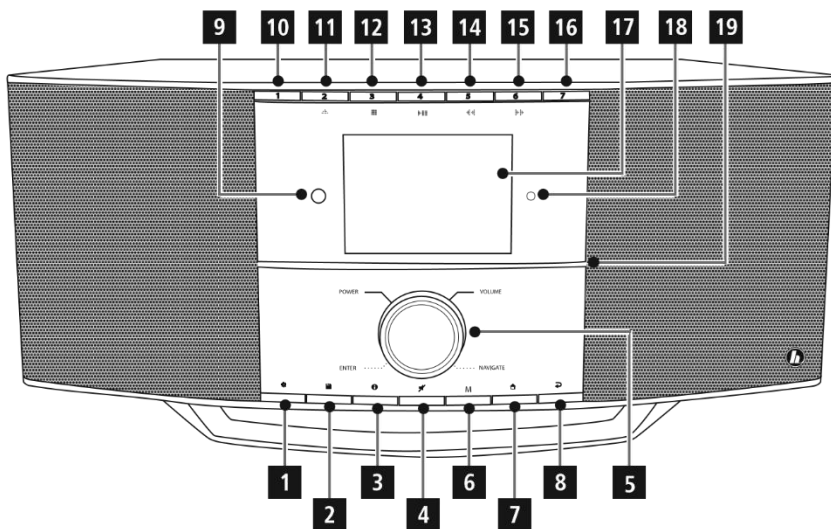


No.	Název	Funkce
1	Vypínač	Po přepnutí vypne rádio a odpojí od sítě
2	Síťové připojení	Připojení příloženého síťového adaptéru k napájení
3	Ethernet / LAN	Připojení k domácí síti pomocí kabelu RJ45
4	Optický digitální výstup SPDIF	Rozhraní pro optický přenos signálů do jiných zařízení
5	USB	- Připojení paměťového média USB s formátováním FAT 16/32 pro přehrávání audia - Nabíjecí port pro smartphony/tablety a další zařízení USB(max. 5V / 1A)
6	Aux vstup (3,5mm)	Analogové připojení k externím zdrojům audia
7	Připojení sluchátek (3,5 mm)	Analogové připojení s kabelovými sluchátky
8	Jack výstup (3,5mm)	Analogové připojení k externím reproduktorům a jiným zařízením přes 3,5 mm audio kabel
9	Připojení antény	Koaxiální připojení antény pro příjem signálů DAB/FM
10	Automatické podsvícení	Zapne/Vypne automatické podsvícení



Nastavení rádia a příslušenství

5.2. přední pohled



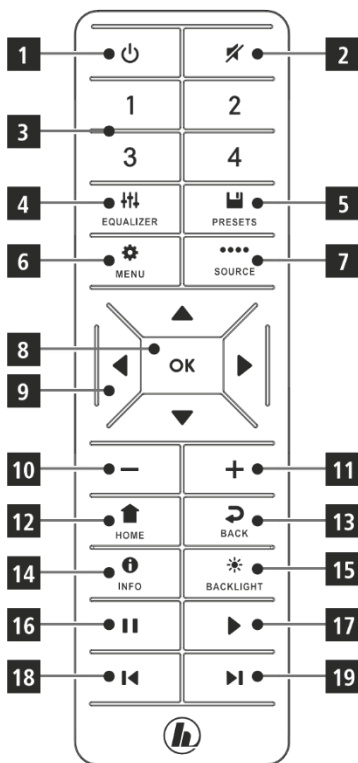
No.	Tlačítko	Název
1		Nastavení
2		Seznam oblíbených
3		Informace
4		Ztlumit
5		OK/Hlasitost
6		Režim
7		Displej přehrávání
8		Zpět
9		Infračervené dálkové ovládání

No.	Tlačítko	Název
10	1	Tlačítko 1
11	2 /	Oblíbené/Vysunout
12	3 /	Tlačítko 3/Stop
13	4 /	Tlačítko 4/Přehrát
14	5 /	Tlačítko 5/Předchozí
15	6 /	Tlačítko 6/Další
16	7	Tlačítko 7
17		2,8" barevná obrazovka
18		Senzor světla
19		CD mechanika

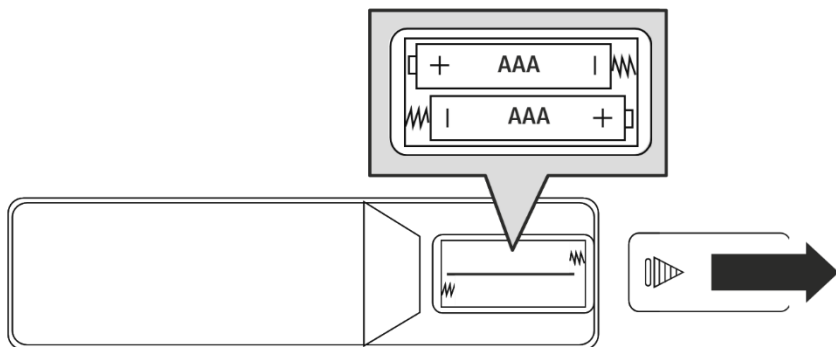


Nastavení rádia a příslušenství

5.3. Dálkové ovládání







No.	Button	Designation
1	⏻	Zapnout/Vypnout
2	🔇	Ztlumit
3	1-2-3-4	Oblíbené 1-4
4	⚖️	Ekvalizér
5	📖	Seznam oblíbených
6	⚙️	Nastavení
7	⋯	Režim
8	OK	OK
9	⏪ ⏩ ⏴ ⏵	Navigační tlačítka
10	—	Snížit hlasitost
11	+	Zvýšit hlasitost
12	🏠	Displej přehrávání
13	↶	Zpět
14	ℹ️	Informace
15	☀️	Podsvícení
16	⏸	Pozastavit
17	▶	Přehrát
18	⏮	Předchozí
19	⏭	Další







6. Ovládání

6.1. Obecné ovládání






Ikona	Název	Funkce
	Gesto	Stiskněte jednou
	Gesto	Stiskněte dvakrát
	Gesto	Stiskněte vícekrát
	Gesto	Podržte tlačítko

Tlačítko	Dálkové ovládání	Název	Funkce
		Otočné tlačítko	<ul style="list-style-type: none"> • Vpřed v aktuální nabídce • Zpět v aktuální nabídce • Snižuje hlasitost přehrávání • Zvyšuje hlasitost přehrávání
		[OK]	<ul style="list-style-type: none"> • Potvrzení pro otevření aktuálně zvýrazněné nabídky nebo funkce • Přepínání mezi položkami v nabídce (celá obrazovka / rozdělená obrazovka) • Dlouhé stisknutí tlačítka: Vypnutí a zapnutí rádia
		[Info]	Změní obsah zobrazený v informacích o stanici (žánr/umělec/informace)
		[Režim]	Opakovaným stisknutím přepnete mezi režimy
		[Domů]	Všechna menu jsou zavřena a rádio se vrátí na obrazovku přehrávání










6.2 Nastavení

Tlačítko	Dálkové ovládání	Název	Funkce
		[Nastavení]	Otevře nabídku nastavení pro aktuální režim
		[Zpět]	<ul style="list-style-type: none"> • Otevře vyhledávání/seznam stanic (DAB) • Přepíná mezi nastavením hlasitosti a ručním nastavením frekvence (FM) • Zpět do předchozí nabídky

6.3. Oblíbené

Tlačítko	Dálkové ovládání	Název	Funkce
	1	[Tlačítko 1]	<ul style="list-style-type: none"> • Krátké stisknutí tlačítka: Přístup k oblíbené položce 1 pro aktuální přehrávání • Dlouhé stisknutí tlačítka: Uložení aktuální stanice do oblíbených
	2	[Tlačítko 2]	<ul style="list-style-type: none"> • Krátké stisknutí tlačítka: Přístup k oblíbené položce 2 pro aktuální přehrávání • Dlouhé stisknutí tlačítka: Uložení aktuální stanice do oblíbených
.			
	-	[Tlačítko 7]	<ul style="list-style-type: none"> • Krátké stisknutí tlačítka: Přístup k oblíbené položce 7 pro aktuální přehrávání • Dlouhé stisknutí tlačítka: Uložení aktuální stanice do oblíbených
		[Přednastavení]	<ul style="list-style-type: none"> • Krátké stisknutí tlačítka: Zvolí seznam oblíbených • dlouhé stisknutí tlačítka: Zvolí seznam oblíbených pro uložení stanice

6.4 Ovládání hudby

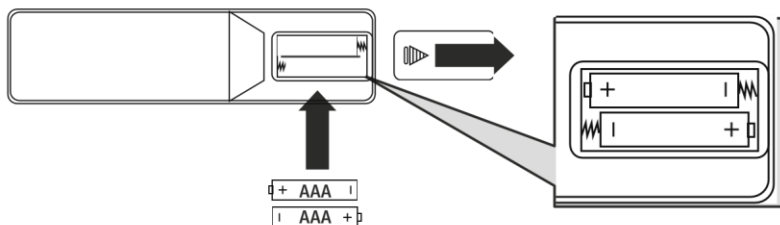
Tlačítko	Dálkové ovládání	Název	Funkce
	-	Vysunutí CD	Pokud je vloženo CD, vysune se
	-	[STOP]	Aktuální přehrávání se zastaví a pozice se neuloží
		[Přehrát]	<ul style="list-style-type: none"> • Aktuální přehrávání se zastaví • Opětovným stisknutím tlačítka pokračujete v přehrávání
		[Předchozí]	Aktuální stopa je spuštěna od začátku. Opětovným stisknutím tlačítka spustíte předchozí skladbu
		[Další]	Přehraje se další skladba v paměti
		[Ztlumit]	Vypne zvuk a znovu jej aktivuje při dalším stisknutí



7. Začínáme

7.1 Dálkové ovládání

- Otevřete kryt pro baterie umístěný na zadní straně dálkového ovladače.
- Vložte dodané baterie a dbejte na správnou polaritu. Správná polarita je indikována symboly plus a mínus.

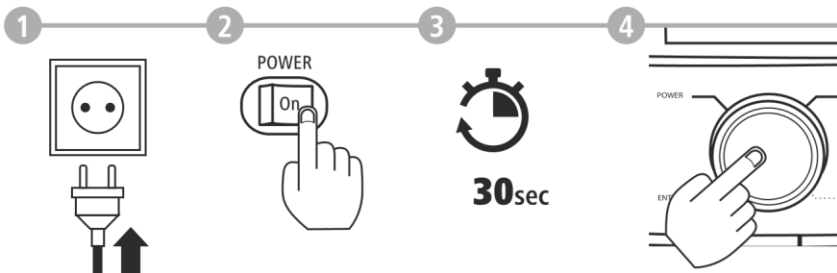


7.2 Připojení a provoz rádia

Varování



- Produkt provozujte pouze ze schválené zásuvky, která je připojena k veřejnému zdroji napájení. Zásuvka musí být nainstalována v blízkosti zařízení a snadno přístupná.
 - Odpojte zařízení od napájení pomocí vypínače - pokud není k dispozici, odpojte napájecí kabel ze zásuvky.
 - Pokud používáte prodlužovací kabel s více zásuvkami, zkontrolujte celkovou spotřebu všech připojených zařízení a zda nepřekračuje maximální propustnost prodlužovacího kabelu.
 - Pokud nebudete výrobek delší dobu používat, odpojte jej od elektrické sítě.
- Připojte síťový kabel do správně nainstalované a snadno přístupné síťové zásuvky.
- Napájecí zdroj je vhodný pro napětí mezi 100 a 240 V, a je tedy funkční téměř jakákoli síť střídavého proudu. Mějte na paměti, že může být zapotřebí adaptér pro konkrétní zemi.
- Příslušný výběr produktů Hama najdete na www.hama.com.



Jakmile je produkt připojen k elektrické síti, provede se inicializace a rádio se zapne.



7.3 Připravte síťové připojení / připojení k internetu

Toto rádio můžete připojit do místní sítě. Chcete-li přijímat internetové rádio nebo streamovat například Spotify Connect. Síť musí být připojena k internetu.

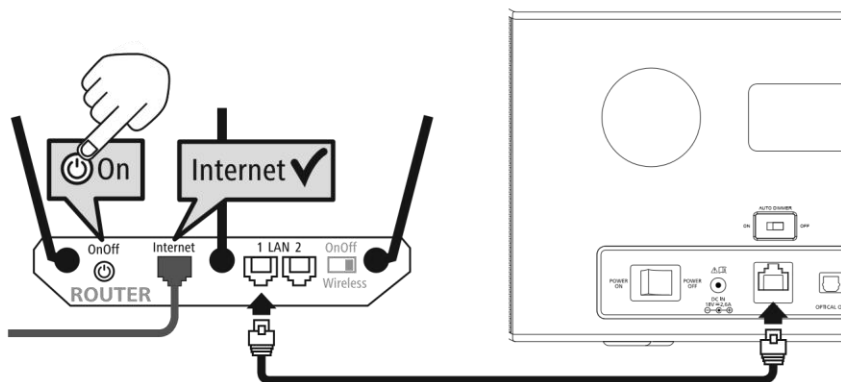
Poznámka



Připojení LAN je méně náchylné na poruchy než připojení WLAN. Proto je doporučujeme použít kabelové připojení mezi přístupovým bodem a rádiem, abyste zajistili nerušený příjem.

7.4 Připojení LAN (kabelová síť)

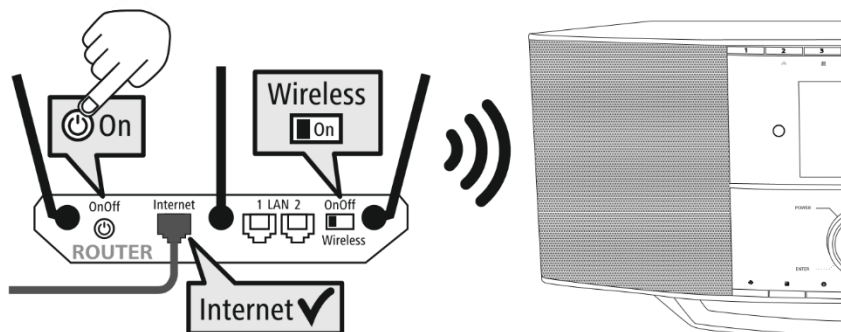
- Připojte kabel LAN RJ45 k volné zásuvce na routeru/switchi/přístupovém bodu.
- Druhý konec kabelu LAN zapojte do zásuvky LAN rádia (RJ45).
- Ujistěte se, že je router zapnutý, správně funguje a že je připojeno k internetu/síti.
- Pokud jde o správné fungování připojení WLAN, řiďte se provozními pokyny routeru.
- Podrobný popis konfigurace připojení LAN je uveden v části **Kabelové připojení - Aktivní DHCP**.





7.5 Připojení WLAN / WiFi (bezdrátová síť)

- Ujistěte se, že je router zapnutý, správně funguje a že je připojeno k internetu/síti.
- Aktivujte funkci WLAN routeru, pokud ještě není aktivována.
- Pokud jde o správné fungování připojení WLAN, řiďte se provozními pokyny routeru.
- Podrobný popis konfigurace WLAN připojení je uveden v sekci **21.1.1 průvodce sítě**.





8. Navigace a ovládací prvky

Jakmile je rádio poprvé inicializováno, zapněte jej pomocí tlačítka (vypínač) pokud je to nutné ke spuštění procesu instalace produktu. Niže jsou stručně vysvětleny příslušné kroky. Dále informace naleznete v příslušných podrobných částech.

8.1 Možnosti ovládání

Informace o obecném provozu rádia najdete v sekci ovládání.

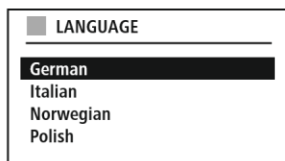
Rádio lze použít s následujícími možnostmi ovládání:

1. Ovládací prvky na zařízení
2. Příložené dálkové ovládání
3. Bezplatná aplikace UNDOK pro zařízení Android a iOS

8.2 Výběr jazyka

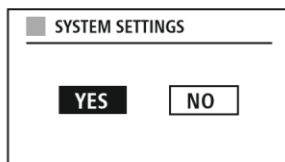
Jakmile je postup úvodního spuštění dokončen, můžete si vybrat preferovaný jazyk systému.

Některé části rozhraní jsou synchronizovány s internetem a je možné, že některé sekce nejsou k dispozici ve vámi zvoleném jazyku.



8.3 Průvodce nastavením

Doporučujeme použít průvodce nastavením pro rychlé a snadné první nastavení (nastavení času, data, připojení k internetu atd.). Pokud přeskóčíte pomoc průvodce nastavením při prvním nastavení, můžete samozřejmě stále provést tato nastavení pomocí Nastavení systému nebo znovu spustit průvodce nastavením.



Poznámka k ovládání



K volbě mezi různými možnostmi nastavení použijte ovládací prvky vysvětlené v návodu. Ty vám umožňují procházet mezi položkami nabídky. Pokud jste omylem provedli nesprávný výběr, můžete se vrátit do předchozí nabídky.

8.4 Nastavení času

Rádio umožňuje zobrazení času ve 12hodinovém formátu (am/pm) nebo 24hodinovém formátu. Čas může být kalibrován pomocí různých metod příjmu (FM/DAB/DAB +/Internet), což umožňuje synchronizovat aktuální čas automaticky v případě výpadku proudu. Pokud synchronizaci deaktivujete, existuje riziko, že bude nutné ručně zadat časové informace znovu po výpadku proudu.



8.5 Udržujte síť připojenou

Toto nastavení je funkcí úspory energie rádia. Pokud je funkce vypnutá, funkce sítě se automaticky přepne do pohotovostního režimu, aby se snížila spotřeba energie. To znamená, že když pokud je síťová funkce zakázána, k rádiu nelze získat přístup z počítače, smartphonu nebo tabletu.

8.6 Průvodce sítí

Použití průvodce sítí vám pomůže připojit rádio k místní síti nebo Internetu.

Poznámka - Odkaz na jinou část tohoto návodu k obsluze



Protože tato kapitola je rozsáhlá, postupujte podle pokynů v části **21.1.1 Průvodce sítí**.

Po dokončení průvodce sítí je také dokončen průvodce nastavením.

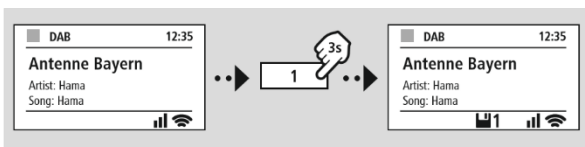
8.7 Správa oblíbených položek

Informace o tom, jak ukládat obsah pro příslušný režim v a. Najdete v provozním konceptu úložný prostor a načtete jej. Pro způsoby příjmu jsou k dispozici následující úložné prostory doporučováno:

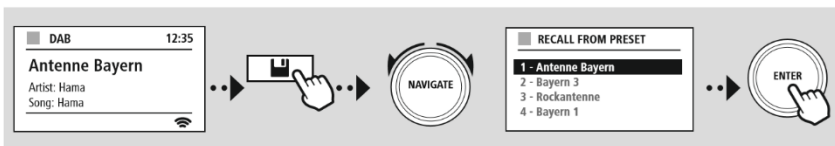
Digitální rádio DAB+	30
Analogové rádio FM	30
Internetové rádio	30
Spotify	10
Hudba amazon	8

RECALL FROM PRESET

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



OR





Prezentace



8.8 Zobrazení na obrazovce

U režimů přehrávání, které zobrazují obrazový obsah, kterým může být například obsah prezentace, loga stanic nebo obaly alb, si můžete vybrat mezi různými způsoby zobrazení.

- 1) Rozdělená obrazovka
- 2) Zobrazení obsahu obrazu na celé obrazovce

Přiřazení klíčů najdete v provozní koncepci.

Poznámka



*IR, DAB, Spotify

9. Struktura menu

Tento přístroj má různé způsoby příjmu a další funkce. Ty jsou shrnuty v hlavní nabídce rádia a jsou rozděleny do několika sekcí.

Následující přehled by vám měl pomoci rychle najít požadovanou funkci ve struktuře nabídky. Přesná vysvětlení jsou podrobněji popsána v následující části a každá operace je znázorněna graficky.

Hlavní menu

DAB	Internet rádio	Podcasty
Seznam stanic	Poslední	Poslední přehrávané
Sken	Seznam stanic	Station list
Smazání stanic		
DRC- Ovládání rozsahu	CD	Streamování
Pořadí stanic	Náhodné přehrávání	Spotify
	Opakované přehrávání	Hudba Amazon

Externí zdroje	FM	Rutiny
Bluetooth	Nastavení skenu	Spánek
AUX vstup	Nastavení zvuku	Budíky
USB		Časovač

Systémové nastavení

Síť a zvuk	Displej	Systém
Síť	Podsvícení	Průvodce nastavením
Bluetooth	Barevné schéma	Čas/Datum
Ekvalizér		Jazyk
	Informace	Automatický pohotovostní režim
	Info	Aktualizace software
	Zásady ochrany osobních údajů	Tovární nastavení



Hlavní menu

-- OR --

Systémové nastavení





-- OR --



Hlavní menu



DAB

Seznam stanic

Pořadí stanic



10. Rádio DAB

Toto rádio přijímá všechny běžné digitální rádiové frekvence v rozsahu 174 MHz až 240 MHz (pásmo III, kanály 5A až 13F). Automatické vyhledávání stanic DAB se spustí automaticky při spuštění režimu DAB poprvé. Jakmile je toto dokončeno, zobrazí se aktuální seznam stanic.

Vyvoláním příslušné nabídky nastavení DAB získáte přístup k následujícím možnostem nastavení a funkce.

10.1 Seznam stanic

Seznam stanic nabízí kompletní zobrazení všech rozhlasových stanic, které byly nalezeny během posledního vyhledávání.

Přejděte na požadovanou stanici, kterou chcete vyvolat, a potvrďte tuto volbu. Rádio spustí přehrávání příslušné stanice.

10.2 Úplné skenování

Pokud se změnil umístění rádia nebo lze přijímat nové stanice, je vhodné provést hledání stanic znovu. Znovu se prohledá celý frekvenční rozsah a aktualizuje se seznam stanic.

10.3 Odstranění neaktivních stanic

Výběrem možnosti „**Odstranit neaktivní stanice**“ odeberete ze seznamu stanic stanice, které již nejsou k dispozici.

10.4 DRC - ovládání dynamického rozsahu

Některé síťové rádiové stanice DAB podporují funkci ovládání hlasitosti, která se aktivně projeví během přehrávání. Pokud se hlasitost náhle zvýší, DRC ji automaticky sníží. Pokud se hlasitost náhle stane tišší, DRC ji automaticky zvýší. Totéž se stane, když je přehrávání náhle tiché. Pak rádio opět zvyšuje hlasitost.

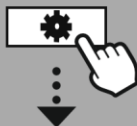
Vysoké DRC	Celkové vyrovnání hlasitostí. Silná komprese může slyšitelně snížit dynamiku hudby.
Nízké DRC	Částečné vyrovnání hlasitostí. Jemnější komprese bez přílišné ztráty dynamiky.
Vypnuté DRC	Bez vyrovnání hlasitostí.

10.5 Sekvence stanic

Rádio standardně třídí stanice do abecedního pořadí. Můžete také třídit podle síly signálu nebo souboru. Pokud je vybráno třídění podle souboru, budou stanice seřazeny podle frekvence, na kterém je vysílán příslušný soubor. Často se jedná o frekvenční bloky, které jsou vysílány místně, regionálně nebo celostátně.



-- OR --



Hlavní menu



Internetové rádio

Poslední přehrávané

Seznam stanic

Podcasty

Poslední přehrávané

Seznam stanic



11. Internetové rádio a podcasty

Toto rádio může přehrávat rozhlasové stanice a podcasty z celého světa prostřednictvím internetového rádia. Když poprvé spustíte tento režim, rádio zobrazí filtry vyhledávání. Ty mohou být zvolena později prostřednictvím příslušné nabídky režimu. Zvolením nabídky nastavení internetu můžete přistoupit k dalším možnostem nastavení a funkcím.

11.1 Země (na základě IP adresy rádia)

Když vyberete tento filtr, zobrazí se další filtry, které dále upřesní váš výběr.

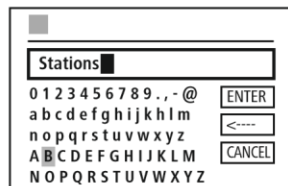
Lokální stanice	Zobrazí se stanice z vašeho okolí.
Populární	Jsou zobrazeny stanice, které mají ve vybrané zemi vysokou popularitu.
Žánr	Jsou zobrazeny stanice, které odpovídají požadovanému žánru ve vybrané zemi. Po filtrování můžete vybrat požadovaný žánr. (Například country, jazz, rock, děti atd.)
Ostatní	V závislosti na vaší poloze mohou být k dispozici další filtry, například poskytovatel vysílání pro daný region.

11.2 Historie (prázdná během počátečního nastavení)

Rádio ukládá stanice vyvolané v tomto seznamu historie - takže můžete rychle vyhledat dříve přehrávané stanice znovu.

11.3 Hledat

Funkce vyhledávání umožňuje vyhledávat konkrétní stanici dle jména nebo klíčového slova. Pomocí klávesnice na obrazovce můžete zadat hledaný výraz a poté spustit vyhledávání. Chcete-li to provést, vyberte možnost „Hotovo“ a potvrďte výběr. Rádio vám poté zobrazí odpovídající výsledky hledání.



ENTER Suche starten
 <--- Zeichen löschen
 CANCEL Suche abbrechen

11.4 Země

S funkcí filtru „Země“ máte možnost přijímat rádio také z jiných zemí. Následně můžete zpřesnit hledání na kontinenty a odpovídající zemi. Podle vybrané země, jsou k dispozici další filtry, jako je žánr, město nebo popularita.



11.5. Populární

Pokud je vybrán filtr vyhledávání „Populární“, obdržíte od poskytovatele platformy výběr populárních stanic na základě počtu uživatelů.

11.6. Objevit

Tato funkce vám nabízí další možnosti filtrování k upřesnění výběru vhodných výsledků hledání.

Původ	Hledání můžete omezit na celý svět, kontinenty nebo jednotlivé země.
Žánr	Vyhledávání lze zúžit na všechny žánry nebo konkrétní výběr.
Jazyk	Určete, ve kterém jazyce mají být výsledky hledání založeny. I zde můžete filtrovat pro konkrétní jazyk nebo pro všechny jazyky.

Po výběru přednastavených filtrů zobrazte seznam výsledků výběrem Zobrazit kanály. Hodnota v závorkách udává, kolik výsledků bylo nalezeno.

11.7 Přidejte stanice a vytvořte/udržujte své vlastní seznamy oblíbených položek (je vyžadován webový prohlížeč)

Toto rádio má uložený seznam stanic, který vám umožňuje vytvářet vlastní seznamy stanic a přidávat nové stanice sami. Chcete-li použít tuto možnost, potřebujete smartphone, tablet nebo počítač, který je ve stejné síti a má webový prohlížeč.

Poznámka

Rádio musí být připojeno k místní síti nebo k internetu a musí mít platnou adresu IP.



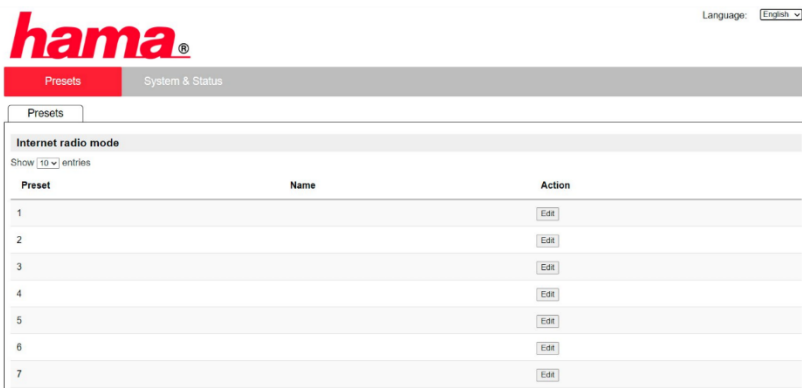
11.8 Vyvolání administračního rozhraní

Pro přístup do administračního rozhraní musíte nejprve určit IP adresu rádia na lokální síti. Chcete-li to provést, otevřete Nastavení sítě, kterou najdete v části **Nastavení systému - Síť a zvuk - Nastavení internetu - Nastavení zobrazení**. Poznamenejte si IP adresu, která se zobrazí. Alternativně může být také IP adresa určena z přehledu zařízení většiny routerů.

VIEW SETTINGS

IP address
192.168.2.100

Nyní otevřete internetový prohlížeč na smartphonu, tabletu nebo PC a zadejte adresu IP do adresového řádek prohlížeče. (např. <http://192.168.2.100>) Pokud byla IP adresa zadána správně, mělo by se otevřít administrační rozhraní rádia.



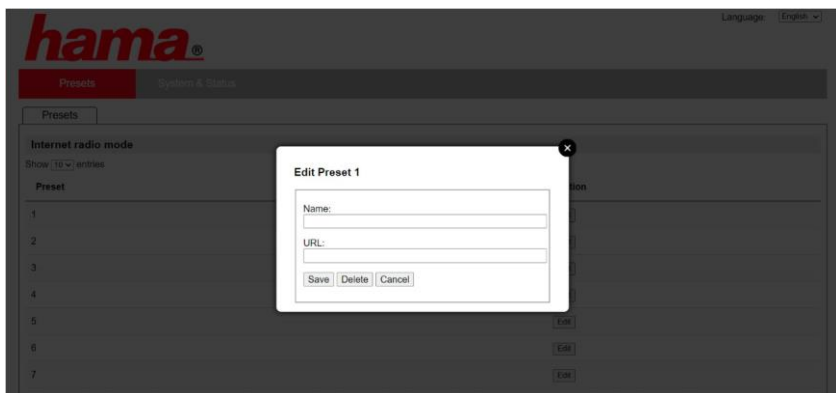
Preset	Name	Action
1		EDIT
2		EDIT
3		EDIT
4		EDIT
5		EDIT
6		EDIT
7		EDIT

V pravém horním rohu najdete podporované jazyky pro toto rozhraní. Vyberte požadovaný jazyk z rozevírací nabídky zde.

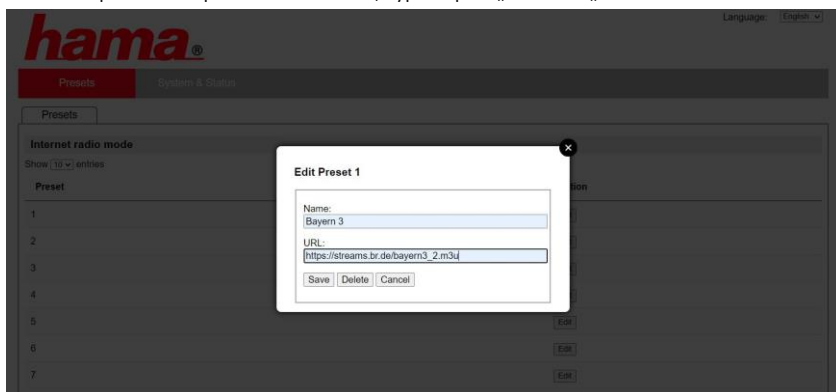


11.9 Přidání vlastních stanic

Chcete-li přidat nebo upravit oblíbenou položku, klikněte na změnit. Úložné prostory webu odpovídají tomu rádia. Změny v rádiu nebo ve webovém rozhraní jsou přijaty stejným způsobem.



Chcete-li upravit nebo přidat novou stanici, vyplňte pole „**Název**“ a „**URL**“ a uložte změnu.



Poznámka

Úložiště odpovídají úložným prostorům internetového rádia.





Přidaná stanice se nyní zobrazí v seznamu oblíbených rádia a na stránce přehledu webového portálu. Pro přístup ke stanici z přehledu stiskněte „**Přehrát**“.

hama[®]

Language: English ▾

Presets

System & Status

Presets

Internet radio mode

Show (10 ▾) entries

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

11.10 Smazání stanic

Chcete-li vymazat uloženou stanici, stiskněte tlačítko „**Změnit**“ a poté „**Odebrat**“.

Poznámka

Pamatujte, že podporovány jsou pouze stanice nabízející přenos ve formátu AAC nebo MP3.





-- OR --



Systémové
nastavení



Streamování
Spotify



12. Spotify Connect

Spotify Connect vám umožňuje přístup k milionům skladeb ve vašem rádiu! Když jste na cestách, přeneste hudbu zpět do svého smartphonu nebo tabletu. Uložte svoje oblíbené skladby v seznamu oblíbených rádia a přehávejte je, aniž byste potřebovali smartphone.

Předpoklady:

- Musíte mít nainstalovanou aplikaci Spotify na vašem zařízení Android/iOS/PC/notebooku.
- Aplikace lze stáhnout z Google Play nebo Apple App Store. Na PC můžete stáhnout software z Microsoft App Store nebo přímo na www.spotify.com
- Jakmile je aplikace nainstalována, spusťte ji a přihlaste se ke svému účtu (nebo, pokud nemáte účet, zaregistrujte se).

Poznámka

Při první registraci získáte často bezplatný zkušební měsíc Spotify Premium. V případě potřeby zkontrolujte dostupnost na www.spotify.com. To však není povinné pro toto rádio a použití je možné i zdarma. Bezplatný přístup však zahrnuje některá omezení ze strany poskytovatele.

První použití:

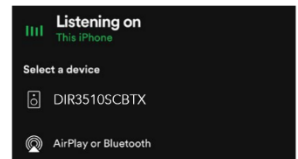
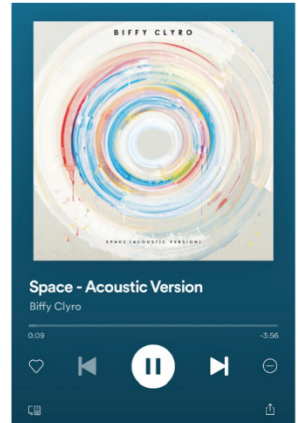
Než budete moci uložit své oblíbené seznamy skladeb do rádia, musíte propojit rádio s vaším účtem a uložit seznam skladeb do úložiště.

Po uložení máte přístup ke skladbám, albům a seznamům skladeb bez smartphonu. Otevřete příslušnou aplikaci/software ve svém smartphonu, tabletu nebo PC a vyberte odpovídající obsah, který chcete přenést do rádia.



Klikněte na ikonu pro Spotify Connect. Následně vyberte digitální Hama rádio, do kterého chcete přenést obsah.

Aktuální přehrávání se nyní přenese do rádia a pokračuje tam. Pomocí možností správy oblíbených položek můžete uložit v paměti rádia a znovu přehrát bez pomoci smartphonu.



Poznámka

Další informace o možnostech ovládání rádia najdete v přehledu ovládání.



-- OR --



Hlavní menu

Streamování
Amazon Music

13. Amazon Music

Amazon Music vám umožňuje přístup k milionům skladeb ve vašem rádiu!

Najděte a užívejte si svou oblíbenou hudbu, seznamy skladeb nebo rozhlasové stanice přímo z rozhraní tohoto rádia.

Předpoklady:

- Potřebujete placený účet Amazon Premium
- Jako zákazník Amazon Prime již máte přístup k obrovskému výběru hudby bezplatně
- Chcete-li použít celý rozsah, potřebujete účet Amazon Music Unlimited (informace najdete na webu www.amazon.de/Music/Unlimited nebo www.amazon.com/Music/Unlimited)
- K nastavení účtu Amazon potřebujete bezplatnou aplikaci UNDOK pro zařízení Android nebo iOS

Nastavení:

- Otevřete aplikaci UNDOK a vyberte rádio v seznamu zařízení.
- V aplikaci UNDOK vyberte jako zdroj Amazon Music.
- Nyní budete požádáni o zadání přihlašovacích údajů pro Amazon, které jste použili k registraci na Amazon Prime nebo Music Unlimited.
- Po úspěšném přihlášení je uživatelské rozhraní pro Amazon Music k dispozici jak v Aplikaci UNDOK tak v rádiu.

Poznámka k aplikaci UNDOK

Podrobný popis aplikace UNDOK a všech jejích funkcí naleznete v našem průvodci UNDOK na:

www.hama.com -> 00054239 -> Downloads

Poznámka

Pokud se chcete odhlásit ze svého účtu Amazon ze zařízení, vyberte v nabídce položku „Odhlásit“ Režim „Amazon Music“. To je možné přímo přes uživatelské rozhraní rádia nebo v aplikaci UNDOK.

Použití:

- Po přihlášení se zobrazí nabídka Amazon Music.
- Ta nabízí řadu funkcí vyhledávání a filtrování, pomocí kterých můžete najít hudbu přímo z nabídky rádia.
- Do této nabídky lze přistupovat přímo z obrazovky přehrávání tlačítkem „Režim“

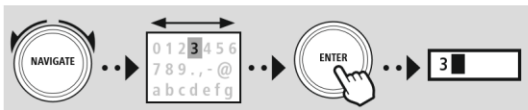
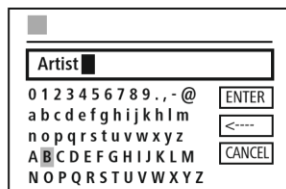
Ukládání hudby:

Můžete uložit hudbu a přehrát pomocí funkcí správy oblíbených položek rádia. Informace o ukládání hudby najdete v sekci ovládání.

**Vyhledávání:**

Funkce vyhledávání umožňuje vyhledávat konkrétní obsah nebo jednotlivá klíčová slova.

Pomocí klávesnice na obrazovce můžete zadat hledaný výraz a poté spustit vyhledávání. Chcete-li to provést, vyberte možnost „**Hotovo**“ a potvrďte tento výběr. Rádio vám poté zobrazí odpovídající výsledky hledání.



- [ENTER] Spustte vyhledávání
- [←] Odstranit znaky
- [CANCEL] Zrušit vyhledávání

Seznamy skladeb:

Seznamy skladeb jsou předem nakonfigurované seznamy hudby, často uspořádané podle žánru, umělce nebo jiných atributů.

Rozhlasové stanice:

Rozhlasové stanice neustále přehrávají nový obsah.

Ve srovnání se seznamy skladeb není obsah omezen, ale neustále se mění.

Moje hudba:

V této oblasti se zobrazuje hudba, kterou jste přidali do oblíbených pomocí aplikace Amazon Music nebo počítačového softwaru.

Poznámka

Kromě uvedených funkcí nabízí Amazon Music další obsah, který se může měnit. (Například Football Live, sezónní obsah atd.)





-- OR --



Hlavní menu



Externí zdroje

USB



14. Přehrávání hudby z USB

Rádio má port USB, který umožňuje přehrávání externího paměťového média. Pamatuje, že jsou podporována pouze úložná média formátovaná ve **formátu FAT16/FAT32** jiné systémy souborů mohou vést k problémům při rozpoznávání paměťového média a bránit přehrávání. Rádio podporuje přehrávání souborů MP3.

Připojení

- Připojte paměťové médium, např. USB klíčenku do USB portu rádia.
- Jakmile je paměťové médium připojeno, je rozpoznáno a iniciováno rádiem.
- Potvrďte výzvu s dotazem, zda chcete otevřít paměťové médium, stisknutím **ANO**.

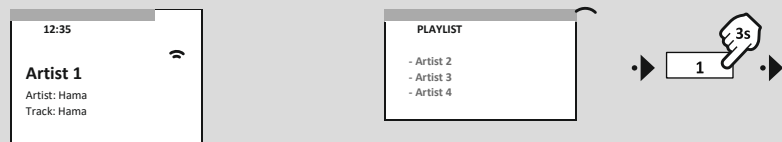
Jakmile je paměťové médium připojeno, rádio zobrazí uživatelské rozhraní, ze kterého můžete používat funkce přehrávání.

Do této nabídky můžete kdykoli znovu vstoupit.

USB přehrávání

Tato nabídka zobrazuje všechny zvukové soubory a podadresáře obsažené na připojeném paměťovém médiu. Vyberte soubor nebo adresář požadovaný pro spuštění přehrávání.

Chcete-li přidat skladbu do seznamu skladeb, zvýrazněte ji stisknutím a podržením potvzovacího tlačítka. Skladba bude poté přidána do místního seznamu skladeb.



Seznam skladeb (až 200 skladeb)

Skladby, které byly dříve přidány do seznamu skladeb, se zobrazí v této položce nabídky. Zde vyberte požadovanou stopu a spusťte přehrávání.

Opakování

Pokud je tato funkce aktivní, obsah paměťového média USB se opakuje.

Náhodné přehrávání

Pokud je tato funkce aktivní, obsah paměťového média USB se přehrává v náhodném pořadí.

Smazat seznam skladeb

Odstraní všechny skladby přidané do seznamu skladeb. Skladby zůstanou na paměťovém médiu, ale vytvořený seznam skladeb je zcela vymazán.



-- OR --



Hlavní menu



CD



15. CD přehrávač

Rádio je vybaveno jednotkou CD, kterou lze použít k přehrávání běžných disků CD i MP3 CD. Podporována jsou také samostatně vypalitelná CD-R a CD-RW. V režimu „CD“ jsou k dispozici další ovládací klávesy, které najdete v sekci ovládání.

15.1 Vložení/Vysunutí disku

Poznámka

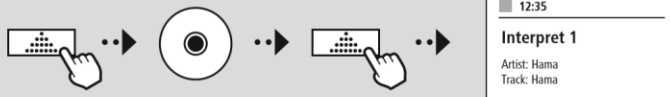
- Zajistěte, aby na disku (CD, CD-R, CD-RW, MP3 CD atd.) nebyl prach, špína, otisky prstů a škrábance. Jinak může při spuštění nebo během přehrávání dojít k poruše.
- Nikdy nepoužívejte sílu k vložení nebo vysunutí disku. Mohlo by dojít k poškození disku nebo jednotky.

Poznámka

Pamatujte, že při velmi vysoké hlasitosti může přehrávání CD trhat nebo přeskakovat.

Zkontrolujte, zda je aktivní režim CD.

- Stisknutím příslušného funkčního tlačítka otevřete zásuvku.
- V případě potřeby vyjměte disk ze zásuvky CD.
- Nyní opatrně vložte disk do prázdné zásuvky CD.
- Zavřete zásuvku opětovným stisknutím funkčního tlačítka.
- Paměťové médium je nyní načteno a je zahájeno přehrávání.



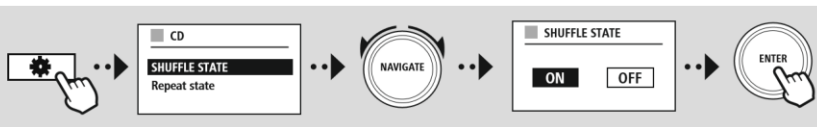
15.2 Další funkce

• Náhodné přehrávání

Pokud je aktivováno náhodné přehrávání, budou se skladby na paměťovém médiu přehrávat v náhodném pořadí. Vyberte možnost „Zapnuto“ pro aktivaci této funkce.

• Opakované přehrávání

Funkce „Opakovat“ nabízí možnost opakování jednotlivých skladeb/složek. Pokud je některá z těchto funkcí aktivována, rádio opakuje odpovídající přehrávání, dokud ji deaktivujete - nastavíte na „Vypnuto“.



16. FM rádio

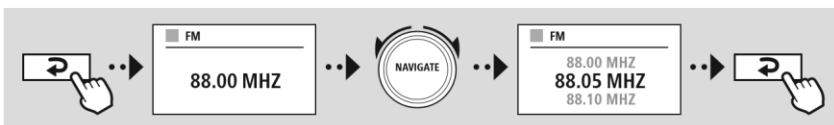
Toto rádio má softwarový přijímač FM, který dokáže přijímat a přehrávat analogové rádio. Pokrývá frekvenční rozsah od 87,5 MHz do 108 MHz.

16.1 Automatické vyhledávání stanic

Rádio automaticky vyhledá stanice, které lze přehrávat v dostatečné kvalitě. Jakmile je stanice nalezena, hledání se automaticky zastaví a spustí se přehrávání. Spusťte vyhledávání znovu pro vyhledání dalších dostupných stanic.

16.2 Ruční vyhledávání stanic

- Chcete-li stanici naladit ručně, nejprve přepněte do režimu ladění.
- Ladění probíhá v krocích po 0,05 MHz.
- Jakmile nastavíte frekvenci, můžete přepnout zpět na nastavení hlasitosti rádia.
- Pokud je aktivní ruční ladění, nastavená frekvence je zvýrazněna na obrazovce.



16.3 Nastavení

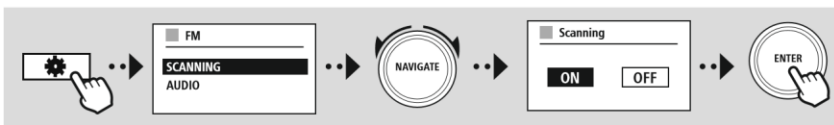
K dispozici jsou další funkce pro optimalizaci kvality přehrávání a spolehlivosti vyhledávání.

• Nastavení vyhledávání

Potvrďte výběr pomocí „**ANO**“ pro přehrávání pouze stanic, které mohou být přijímány rádiem v dostatečné kvalitě. Výběrem možnosti „**Ne**“ budou přehrávány i stanice, které lze přijímat pouze ve slabé kvalitě.

• Nastavení zvuku

U analogových rádiových signálů se rádio může pokusit automaticky vypočítat a přehrát stereofonní kvalitu. Pokud se během přehrávání vyskytnou problémy s kvalitou, vyberte možnost „**ANO**“ pro přehrávání nezměněného signálu v mono kvalitě. Volbou „**NE**“ se převod na stereofonní signál provede automaticky

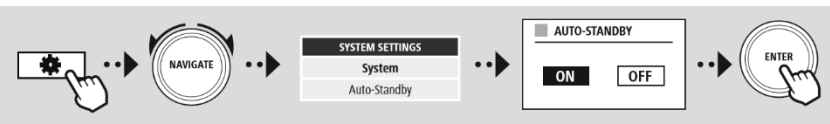


17. AUX vstup (přehrávání z externích zdrojů)

Toto rádio má připojení 3,5 mm jack, které umožňuje připojit k rádiu externí zařízení. Pamatujte, že všechny operace se provádějí prostřednictvím zdrojového zařízení. V rádiu můžete pouze měnit hlasitost.

Poznámka

- Rádio detekuje, zda je zařízení připojeno a probíhá přehrávání.
- Někdy může být vstupní signál příliš slabý a rádio může přejít do pohotovostního režimu.
- Pokud k tomu dojde, deaktivujte automatický vypínací mechanismus rádia.
- Vezměte prosím na vědomí, že pokud nepřehráváte, rádio se automaticky nepřepne do pohotovostního režimu.



-- OR --



Hlavní menu



Externí zdroje
AUX vstup

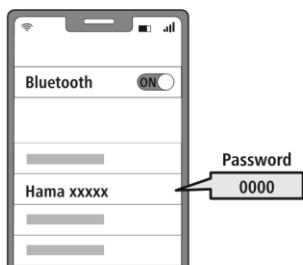
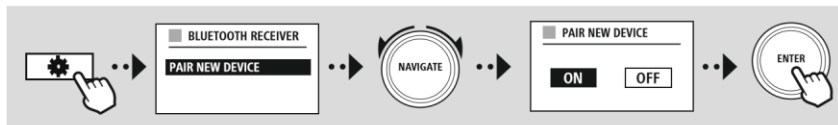


18. Přehrávání Bluetooth® (RX)

Toto rádio má přijímač Bluetooth®, který umožňuje přenášet zvukový obsah do rádia. Vysílací zařízení, například smartphone, je za tímto účelem a se zvukem připojeno k rádiu. Chcete-li to provést, aktivujte režim přehrávání Bluetooth®.

18.1 Připojte zdrojové zařízení

Chcete-li spárovat rádio se zařízením, přejděte do nabídky nastavení Bluetooth® a aktivujte párování pomocí položky nabídky „Spárovat nové zařízení“.



18.2 Přehrávání hudby přes Bluetooth®

Jakmile je vaše zdrojové zařízení, například smartphone, připojeno k rádiu, spusťte přehrávání na zdrojovém zařízení. Rádio nyní přehrává obsah. Hlasitost lze změnit přímo pomocí rádia, ale hlasitost je třeba upravit také na zdrojovém zařízení.

18.3 Další nastavení

Chcete-li připojit nové zařízení nebo odpojit aktivní připojení k rádiu, postupujte podle dalších informací v části **21.2 přijímač/vysílač Bluetooth® (BT RX / TX)**.



-- OR --



Hlavní menu



Externí zdroje
AUX vstup



19. Rutiny

Toto rádio má funkce navíc, které jsou k dispozici kromě tradičního přehrávání rádia.

19.1 Spánek

Funkce spánek vám nabízí časové intervaly, ze kterých si můžete vybrat. Na základě výběru se rádio automaticky vypne.

Poznámka

- Pokud je aktivována funkce spánek, můžete provést samostatná nastavení displeje v části Nastavení obrazovky – Podsvícení displeje.
- To umožňuje například snížit jas.

19.2 Budík

Rádio má dva individuálně nastavitelné časy budíku. Budíky 1 a 2 jsou konfigurovány stejným způsobem.

Konfigurace

Nejprve vyberte, zda chcete konfigurovat budík 1 nebo budík 2 a poté zadejte podrobnosti:

Status	Nastavte, když je aktivní budík.	
	Vypnuto	Budík není aktivní
	Denně	Budík se spustí denně
	Jednou	Budík se spustí pouze jednou
	Sobota a neděle	Budík se spustí v sobotu a neděli
	Pondělí - Pátek	Budík se spustí v pondělí až pátek
Čas	Zadejte datum (je-li vybráno „Jednou“), a čas kdy se má budík spustit.	
Zdroj	Nastavte, který zdroj má být použit pro budík (rádiový přijímač nebo signální tón).	
Program	Nastavte, která stanice (pouze pro zdroj rádiového přijímače) má být použita. Můžete si vybrat mezi poslední poslouchanou stanicí nebo stanicí, která byla uložena do oblíbených.	
Hlasitost	Nastavte hlasitost, při které má být přehrávána příslušná stanice nebo tón budíku.	
Uložit	Dříve provedená nastavení se uloží a budík se nakonfiguruje.	



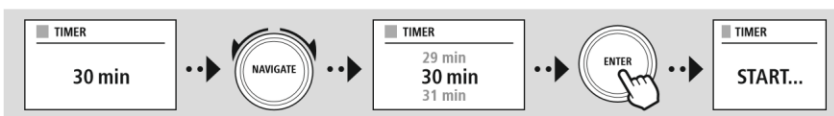
Poznámka



- Pokud je vybrána rozhlasová stanice, která není v době alarmu k dispozici, zazní signální tón automaticky.
- Pamatujte, že se doporučuje synchronizovat čas přes internet nebo rádio, aby byl čas znovu synchronizována v případě výpadku proudu.

19.3 Časovač

Časovač lze nastavit na hodnotu 1-99 minut. Vyberte požadovaný čas a poté výběr potvrďte. Po uplynutí časovače zazní signální tón



20. Systemové nastavení - přehled

Nastavení systému jsou rozdělena do čtyř hlavních kategorií, ve kterých jsou umístěna ostatní nastavení.

Displej	
Podsvícení	
Schéma barev	
Sít a zvuk	Podmenu
Síťová nastavení	Průvodce sítí
	WPS Nastavení
	Nastavení zobrazení
	Manuální nastavení
	Nastavení PIN NetRemote
	Síťový profil
	Vymazat nastavení sítě
	Udržujte síťové připojení
Bluetooth® RX/TX	Bluetooth® přijímač
	- Připojte nové zařízení
	- Aktivní zařízení
	- Uložená zařízení
	Bluetooth® vysílač
	- Připojte nové zařízení
- Aktivní zařízení	
- Uložená zařízení	
- Lokální přehrávání	
Ekvalizér	

Systém	
Průvodce sítí	
Čas/Datum	Nastavit Čas/Datum
	Automatická aktualizace
	Čas/Datum
	Nastavit časové pásmo
	Letní/Zimní čas
Jazyk	
Automatický pohotovostní režim	
Software aktualizace	Automatická aktualizace
	Zkontrolovat nyní
Obnovení továrního nastavení	

Informace o systému

Informace

Zásady ochrany osobních údajů

21. Sít a zvuk

Sekce Sít a zvuk obsahuje všechny možnosti nastavení pro připojení a nastavení zvuku rádia. Mohou zahrnovat připojení k internetu, přijímač/vysílač Bluetooth® (v závislosti na produktu) a ekvalizér.

21.1 Nastavení internetu

Tato nabídka obsahuje všechna dostupná nastavení pro připojení rádia ke kabelové (RJ45 / Ethernet) nebo bezdrátové síti (WLAN 2,4 GHz nebo 5 GHz).

Poznámka

- Četná nastavení lze pohodlně provést pomocí aplikace! S bezplatnou aplikací UNDOK můžete nastavit síťové připojení prostřednictvím smartphonu nebo tabletu.
- Více informací je k dispozici v bezplatném průvodci UNDOK od Hamy.

21.1.1 Průvodce sítí

- Průvodce sítí vás provede nastavením sítě a internetového připojení rádia.
- Ihned po spuštění průvodce sítí jsou k dispozici všechny dostupné body připojení v okolí které lze vyhledávat, lze použít prostřednictvím dostupných frekvenčních pásem WiFi.
- Po dokončení procesu skenování se na displeji zobrazí výsledky hledání a můžete si vybrat z nalezených sítí WLAN.
- Alternativně můžete vyhledávání spustit znovu pomocí funkce „Nové vyhledávání“ nebo můžete rádio připojit pomocí kabelu, pokud má odpovídající port.

21.1.2 Připojení k síti WLAN

V závislosti na síti WLAN existuje řada způsobů, jak navázat připojení k této síti. Rádio podporuje otevřené (nezabezpečené) síť, síť WPA/WPA2 s heslem/předem sdíleným klíčem a konfigurace přes WPS (WiFi Protected Setup). Síť podporující připojení pomocí WPS jsou označeny v seznamu s předponou „WPS“.

Na následující obrazovce máte v závislosti na síti výběr mezi nastavením pomocí „stisknutí tlačítka“ prostřednictvím konfigurace tlačítka (PBC), zadání „PIN“ a „Přeskočit WPS“. Pokud se zkusíte připojit k otevřené síti WLAN, tj. bez příslušného nastavení zabezpečení, připojení je ihned stanoven.

Poznámka

Nastavení pomocí WPS stisknutím tlačítka je vysvětleno v části nastavení WPS.



21.1.3 Předsdílený klíč (PSK)

Pokud jste vybrali možnost „Přeskočit WPS“, budete přeměrováni na vstupní masku předsdíleného klíče (PSK), tj. heslo pro WLAN, ke které se pokoušíte připojit. Procházení mezi písmeny (malá/velká písmena), čísla a speciální znaky pro zadání hesla do vstupní masky.



PRE-SHARED-KEY (PSK)	
Password	
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 . , - @	ENTER
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	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 dispozici jsou také následující funkce:

- | | |
|--------|--|
| ENTER | Potvrzení vstupu a zahájení navázání spojení |
| <--- | Odstraní poslední vybraný znak na vstupu |
| CANCEL | Zpět na seznam sítí (↺) |

Jakmile je zadání potvrzeno, rádio pokračuje v pokusu o připojení. Pokud je to úspěšné, rádio to potvrdí a na displeji se zobrazí „**Spojení navázáno**“

Poznámka

- Pokud připojení selže, může to být proto, že bylo zadáno nesprávné heslo.
- Zkontrolujte konfiguraci přístupového bodu (například konfiguraci routeru).
- Při zadávání klávesy dávejte pozor na velká/malá písmena.

21.1.4 PIN

- Chcete-li provést konfiguraci pomocí kódu PIN, vyberte položku nabídky „PIN“.
- Rádio nyní generuje klíč skládající se z osmi čísel.
- Otevřete konfigurační rozhraní přístupového bodu a zadejte klíč do příslušné vstupní masky a zahajte navazování spojení na přístupovém bodu a rádiu.
- Obě zařízení nyní navazují připojení.

Poznámka

Často je vstupní maska přístupového bodu umístěna v „Wireless / WLAN / WiFi“ v případě potřeby zkontrolujte pokyny routeru nebo opakovače.



21.1.5 Nastavení WPS

- Pokud je vybrána tato položka nabídky nebo chcete navázat spojení stisknutím tlačítka. V průvodci sítí, na displeji rádia se zobrazí „**Stiskněte tlačítko WPS na vzdálené stanici**“.
- V závislosti na použitém přístupovém bodu je k dispozici fyzické tlačítko (WPS) nebo připojení přes konfigurační rozhraní.
- Jakmile je proces zahájen na přístupovém bodu, potvrďte proces také v rádiu.
- Připojení bude nyní navázáno automaticky.

Poznámka



V případě potřeby zkontrolujte provozní pokyny použitého routeru.

21.1.6 Zobrazit nastavení

Zobrazuje aktuální konfiguraci rádia v síti.

21.1.7 Ruční nastavení

Kabelové připojení - DHCP aktivní

Vyberte možnost „**Kabelové připojení**“ a poté „**DHCP aktivní**“. Rádio se nyní pokouší vytvořit připojení přes LAN/Ethernet.

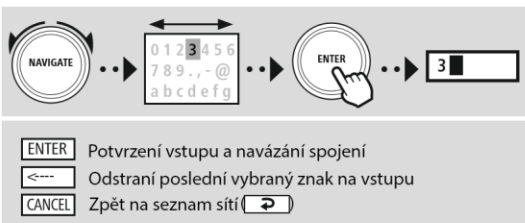
Kabelové připojení - DHCP neaktivní

Vyberte možnost „**Kabelové připojení**“ a poté „**DHCP neaktivní**“. Nyní zadejte potřebné informace o síti, jako je IP adresa, maska podsítě a adresa brány.

Bezdrátové připojení - aktivní DHCP

Vyberte možnost „**Bezdrátové připojení**“ a poté „**DHCP aktivní**“. Nyní zadejte přesný název souboru sítí (SSID) pomocí klávesnice na obrazovce.

Poté vyberte, zda je síť zabezpečená (WEP/WPA/WPA2) nebo nezabezpečená (otevřená). Pokud se jedná o zabezpečené připojení, budete přesměrováni na vstupní masku s klávesnicí na obrazovce, kde musíte zadat klíč (PSK) nebo heslo. V případě otevřené sítě není tento krok nutný



Po potvrzení vstupu se rádio pokusí připojit k síti.

SSID

MyHome

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

ENTER

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

CANCEL

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 . , - @

ENTER

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

CANCEL

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



Bezdrátové připojení - DHCP neaktivní

Vyberte možnost „**Bezdrátové připojení**“ a poté „**DHCP neaktivní**“. Nyní do vstupních polí zadejte potřebné informace o síti, jako je IP adresa, maska podsítě, adresa brány, primární DNS a sekundární DNS. Po zadání údajů o síti zadejte pomocí klávesnice na obrazovce přesný název sítě (SSID).

Poté vyberte, zda je síť zabezpečená (WEP/WPA/WPA2) nebo nezabezpečená (otevřená). Pokud se jedná o zabezpečené připojení, budete přesměrováni na vstupní masku s klávesnicí na obrazovce, kde musíte zadat klíč (PSK) nebo heslo. V případě otevřené sítě není tento krok nutný.

Potvrzení vstupu a navázání spojení
 Odstraní poslední vybraný znak na vstupu
 Zpět na seznam sítí

Po potvrzení vstupu se rádio pokusí připojit k síti.

Nastavení PIN NetRemote

Chcete-li zabránit ostatním uživatelům v přístupu ke konfiguraci vašeho rádia, můžete pomocí vstupní masky přiřadit síťový PIN. Nejprve odstraňte výchozí PIN „1234“ ze vstupní masky a poté zadejte nový čtyřmístný PIN.

Potvrzení vstupu a navázání spojení
 Odstraní poslední vybraný znak na vstupu
 Zpět na seznam sítí

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

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 sítě

Rádio automaticky ukládá všechna úspěšná síťová připojení (profily).

To znamená, že obnovení těchto připojení (například po odpojení rádia od zdroje napájení) nevyžaduje opětovné zadání informací o přístupu k síti. Chcete-li odebrat síťové profily, vyberte odpovídající síťový profil a následnou výzvu potvrďte pomocí „ANO“.

Poznámka



Aktuálně aktivní profil nelze odstranit.

Odstranit nastavení internetu

Po potvrzení jsou odstraněny všechny dříve uložené konfigurace.

Udržování připojení k internetu

- Toto nastavení je funkcí úspory energie rádia.
- Pokud je tato funkce neaktivní, síťový modul se vypne, kdykoli rádio nepoužívá síťové připojení (např. V pohotovostním režimu/přijem DAB).
- To znamená, že rádio nebude přístupné prostřednictvím sítě z vašeho PC, smartphonu nebo tabletu.
- Tuto položku nabídky musíte aktivovat, pokud chcete pomocí aplikace používat funkce streamování nebo ovládání. Tato funkce je ve výchozím nastavení deaktivována.



21.2 Bluetooth® přijímač / vysílač (BT RX / TX)

Toto rádio má integrovanou funkci Bluetooth®, která umožňuje streamování (např. ze smartphonu) na rádio. Rádio má také další modul Bluetooth, který umožňuje přenos do externích zařízení (například Bluetooth® sluchátka/reproduktory).

21.2.1 Přijímač Bluetooth®

Můžete spárovat svá koncová zařízení s rádiem pomocí Bluetooth® a použít je jako přehrávací zařízení. Přehrávání můžete ovládat přímo na koncovém zařízení. Hlasitost můžete nastavit na rádiu.

Spárujte nové zařízení

Režim rádia se změní na přehrávání Bluetooth a rádio je okamžitě v režimu „Párování“. To znamená, že rádio je viditelné pro ostatní zařízení a můžete se připojit prostřednictvím smartphonu/tabletu nebo jiného zařízení. Na displeji rádia se zobrazuje název, pod kterým rádio najdete. Po úspěšném připojení můžete spustit přehrávání prostřednictvím zdrojového zařízení.

Aktivní připojení

Připojené zařízení

Zobrazuje informace o aktuálně připojeném zdrojovém zařízení.

Bluetooth® informace

Zobrazuje informace o modulu Bluetooth® (modulu přijímače) rádia.

Odpojit

Odpojí připojení ke zdrojovému zařízení, které je aktuálně připojeno.

Uložená zařízení

Zobrazí seznam posledních osmi připojených zdrojových zařízení. Výběrem a potvrzením záznamu lze připojení obnovit nebo odpojit. Pokud je zařízení v této nabídce odpojeno, odebere se také ze seznamu uložených zařízení.

Odstranit seznam zařízení

Všechna dříve uložená zařízení jsou ze seznamu odstraněna.



Systémové
nastavení

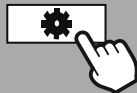


Sít a zvuk

Bluetooth RX/TX

Přijímač Bluetooth



Systémové
nastavení

Sít a zvuk

Bluetooth RX/TX

Bluetooth® vysílač



21.2.2 Bluetooth® vysílač

Toto rádio můžete připojit k jiným zařízením přes Bluetooth® a přenášet do nich zvuk. To znamená, že v kombinaci s tímto rádiem lze použít mnoho reproduktorů a sluchátek.

Připojit nové zařízení

Ujistěte se, že připojované zařízení je v režimu párování. Po výběru této funkce rádio vyhledá kompatibilní zařízení Bluetooth v okolí. V seznamu výsledků vyberte zařízení, které chcete připojit, a spusťte proces připojení.

Aktivní připojení

Připojené zařízení

Zobrazuje informace o aktuálně připojeném zařízení.

Bluetooth® informace

Zobrazuje informace o modulu Bluetooth® rádia.

Odpojit

Odpojí připojení k zařízení, které je aktuálně připojeno.

Uložená zařízení

Uložená zařízení

Zobrazí seznam posledních osmi připojených zařízení. Výběrem lze připojení obnovit nebo odpojit. Pokud je zařízení v této nabídce odpojeno, odebere se také ze seznamu uložených zařízení.

Odstranit seznam zařízení

Všechna dříve uložená zařízení jsou ze seznamu odstraněna.

Místní přehrávání

Pokud je aktivováno místní přehrávání, reproduktory a připojení k externím zařízením zůstanou aktivní a prostřednictvím nich se přehrává. Pokud chcete používat přehrávání pouze z připojeného zařízení Bluetooth®, vyberte v této nabídce možnost „Deaktivováno“ a všechny ostatní zvukové výstupy budou deaktivovány.



Systémové
nastavení



Síť a zvuk
Ekvalizér



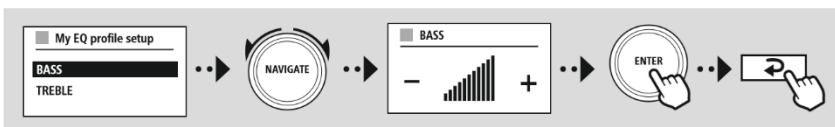
21.3 Ekvalizér

Ekvalizér umožňuje nastavit zvuk rádia podle vašich preferencí zesílením nebo snížením množství basů nebo výšek ve zvuku.

Můžete si vybrat z předkonfigurovaných profilů, přizpůsobených různým hudebním žánrům, nebo si vytvořit vlastní profil.

Moje nastavení EQ

Chcete-li provést vlastní nastavení zvuku, otevřete tuto položku nabídky a poté vyberte, zda chcete upravit basy nebo výšky. Po dokončení nastavení se vraťte do předchozí nabídky a poté vyberte profil „**Můj EQ**“, který obsahuje vaše nastavení.



SYSTEM
SETTINGS

Displej



22. Nastavení obrazovky

Toto rádio má integrovaný senzor světla, který přizpůsobuje intenzitu podsvícení displeje okolním světelným podmínkám. Pokud je senzor aktivován, displej je v tmavém prostředí ztlumen a při silném světle opět silněji osvětlen.

Poznámka

Senzor lze deaktivovat, viz vysvětlení nastavení rádia.



22.1 Osvětlení displeje

22.1.1 Provozní režim

Nastavení osvětlení displeje se týká běžného provozu rádia s deaktivovaným senzorem světla/automatickým podsvícením. Můžete si vybrat mezi „**Vysokým**“, což odpovídá maximální intenzitě, „**Střední**“ se snížením osvětlení na cca. 60% a „**Nízká**“, což odpovídá velmi nízkému podsvícení.

22.1.2 Pohotovostní režim

Toto nastavení se týká pohotovostního režimu rádia, tj. Když je rádio nastaveno do pohotovostního režimu. Funkce „**Časový limit (s)**“ označuje čas mezi vypnutím rádia a úpravou intenzity osvětlení. Pokud je funkce časového limitu deaktivována, intenzita osvětlení displeje se upraví okamžitě po přepnutí rádia do pohotovostního režimu.

Položka nabídky „**Osvětlení displeje**“ vám umožňuje si vybrat mezi hodnotami „**Vysoká**“, „**Střední**“, „**Nízká**“ a „**Vypnuto**“, což úplně deaktivuje osvětlení displeje

22.1.3 Režim odložení

Pokud je funkce odložení aktivována pomocí funkce Rutiny, můžete pomocí této položky nabídky upravit intenzitu osvětlení použitou během režimu spánku. Po ukončení režimu spánku se rádio přepne do pohotovostního režimu a použije příslušně zvolenou intenzitu. K dispozici jsou hodnoty „**Vysoká**“, „**Střední**“, „**Nízká**“ a „**Vypnuto**“.

22.2 Barevné schéma

Toto rádio má několik připravených barevných displejů, které se liší barvami textu a pozadí. Zde vyberte preferované barevné schéma.

Poznámka

Ve výchozím nastavení je použito barevné schéma 1





Nastavení systému



System



23. System

Obecná nastavení rádia jsou shrnuta pod položkou System.

23.1 Průvodce nastavením

Doporučujeme použít průvodce nastavením pro rychlé a snadné první nastavení (nastavení času, data, připojení k internetu atd.). Nastavení obsažená v průvodci nastavením lze samozřejmě provést nebo upravit samostatně. Průvodce obsahuje nastavení: „Formát času“, „Synchronizace času“, „Časové pásmo“, „Letní a zimní čas“ a zachování síťového připojení.

Poznámka

Pokud je průvodce nastavením použit poprvé nebo je restartován bez nastavení síťového připojení, je průvodce doplněn o „Průvodce sítí“ a výběr jazyka systému.

23.2 Nastavení času

23.2.1 Nastavení času a data

Chcete-li nastavit datum a čas ručně, můžete to provést pomocí masky obrazovky a postupně potvrdit položky pro den, měsíc, rok, hodiny a minuty.



Poznámka

Pokud je průvodce nastavením použit poprvé nebo je restartován bez nastavení síťového připojení, je průvodce doplněn o „Průvodce sítí“ a výběr jazyka systému.

23.2.2 Časová synchronizace

Pokud je vybrána tato možnost, čas a datum se automaticky synchronizují ze zdroje rádia. Jako zdroj můžete vybrat dostupný rádiový přijímač. Pokud nechcete automatickou synchronizaci, vyberte možnost „Neaktualizovat“.

Poznámka

Pokud dojde k výpadku proudu, rádio si vyžádá aktuální čas z vybraného zdroje.

Poznámka

Pokud je vybrána automatická synchronizace času pomocí rádiového signálu, úprava časového pásma a ruční nastavení letního a zimního času jsou deaktivovány a již nejsou viditelné.



23.2.3 Zobrazení času

Můžete si vybrat mezi formáty zobrazení 24 nebo 12 hodin (am/pm) a toto kdykoli upravit.

23.2.4 Nastavení časového pásma

Můžete si svobodně vybrat mezi dostupnými časovými pásmy koordinovaného světového času (UTC) a používat časová pásma od -12 hodin do +14 hodin.

U příslušných časových pásem jsou po úpravě časového pásma uvedeny metropole a města.

23.2.5 Letní/zimní čas

Pokud byla vybrána synchronizace přes internet nebo chcete kvůli změně času upravit

ručně nastavený čas, můžete pomocí této funkce aktivovat letní čas (ANO) nebo zimní čas (NE).

23.3 Jazyk

Tato nabídka umožňuje změnit jazyk systému rádia.

23.4 Automatický pohotovostní režim

Rádio se po 15 minutách bez přehrávání pravidelně přepíná do pohotovostního režimu, aby šetřilo energii. Občas mohou nastat problémy s přehráváním prostřednictvím připojení jack, protože přenášený signál je příliš slabý a rádio mylně předpokládá, že není aktivní přehrávání. Chcete-li to napravit, můžete deaktivovat automatický pohotovostní režim potvrzením dotazu pomocí „NE“.

23.5 Aktualizace softwaru

Neustále vyvíjíme vylepšení a nové funkce pro naše rádia, abychom opravili problémy, přidali funkčnost atd. Doporučujeme udržovat software vašeho rádia aktuální.

- Vyberte Automatické aktualizace, aby rádio mohlo pravidelně pravidelně kontrolovat nové aktualizace softwaru. (Doporučení)
 - Chcete-li ručně zahájit kontrolu aktualizací softwaru, vyberte Zkontrolovat nyní.
-

23.6 Tovární nastavení

Tato funkce umožňuje resetovat rádio na tovární nastavení na straně softwaru. Proces potvrďte stisknutím tlačítka „ANO“.

Poznámka

Resetování na výchozí tovární nastavení může vyřešit některé problémy a poruchy. Všechna dříve provedená nastavení, jako jsou předvolby ekvalizéru, předvolby stanic a síťové profily, však budou trvale odstraněna.



24. Informace o systému

Tato nabídka poskytuje další informace o vašem digitálním rádiu a souvisejících zásadách ochrany údajů, které poskytuje poskytovatel webových služeb.

24.1 Informace

Souhrn softwaru a hardwaru rádia. V těchto informacích najdete aktuální verzi softwaru vašeho zařízení, pokud budete potřebovat podporu od týmu poradenství produktů Hama.

24.2 Zásady ochrany údajů

Zásady ochrany údajů poskytuje poskytovatel webových aplikací. Spolupráce může být změněna v rámci optimalizací a úprav a případně může být integrován jiný poskytovatel.



Nastavení
systému



O systému



Technická data		
Displej	2,8" (7.11cm) barevný TFT, 320 x 240 px	
Reproduktor	3" 2x20W (RMS)	
Zdroj napájení	ss 18,0V / 2.6A, max 46,8W	
Podporované jazyky	Angličtina, němčina, dánština, holandština, finština, francouzština, italština, norština, polština, portugalština, španělština, švédština, turečtina, čeština, slovenština	
Obsah balení	Hama DIR3510SCBTX, napájecí zdroj, dálkový ovladač GB-RC001, 2x baterie AAA, příručka pro rychlý start, teleskopická anténa koaxiální (předem namontovaná)	
Připojení		
Ethernet	LAN (10/100)	
Wifi	2,4GHz (b/g/n) / 5GHz (a/n)	
Bluetooth®	Přijímač(RX): 4,2, třída 1, A2DP, AVRCP vysílač(TX): 5,0, třída 2, A2DP	
USB (FAT32 souborový systém)	Nabíjení: 5V/1A Přehrávání:MP3	
Audio konektory		
Vstupy	AUX 3,5mm	
Výstupy	Sluchátka 3,5mm, Jack 3,5mm, digitální optický	
Zdroje	Oblíbené	
CD (disková jednotka)	✓	–
DAB/DAB+ (174,928 – 239,2 MHz)	✓	30
FM (87,5 - 108 MHz)	✓	30
Internet rádio	✓	30
Spotify Connect	✓	10
Amazon Music	✓	8



Hama GmbH & co KG
86652 Monheim/Germany

Servis & Podpora

 www.hama.com

 +49 9091 502-0

DG

**Na software Spotify se vztahují licence třetích stran, které naleznete zde:
www.spotify.com/connect/third-party-licenses**

Značka a loga Bluetooth® jsou registrované ochranné známky vlastněné společností Bluetooth SIG, Inc. a jakékoli použití těchto značek společností Hama GmbH & Co KG je na základě licence. Ostatní ochranné známky a obchodní názvy jsou majetkem příslušných vlastníků.

Všechny uvedené značky jsou ochranné známky příslušných společností. Chyby a opomenutí vyhrazeny a podléhají technickým změnám. Platí naše všeobecné dodací a platební podmínky.