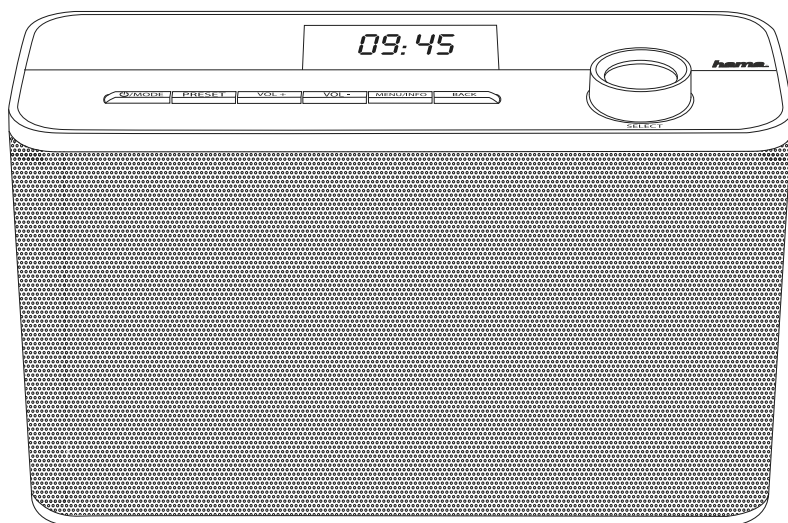


00054840  
(IR50)

***hama***<sup>®</sup>  
THE SMART SOLUTION

## Internet Radio

## Internetradio

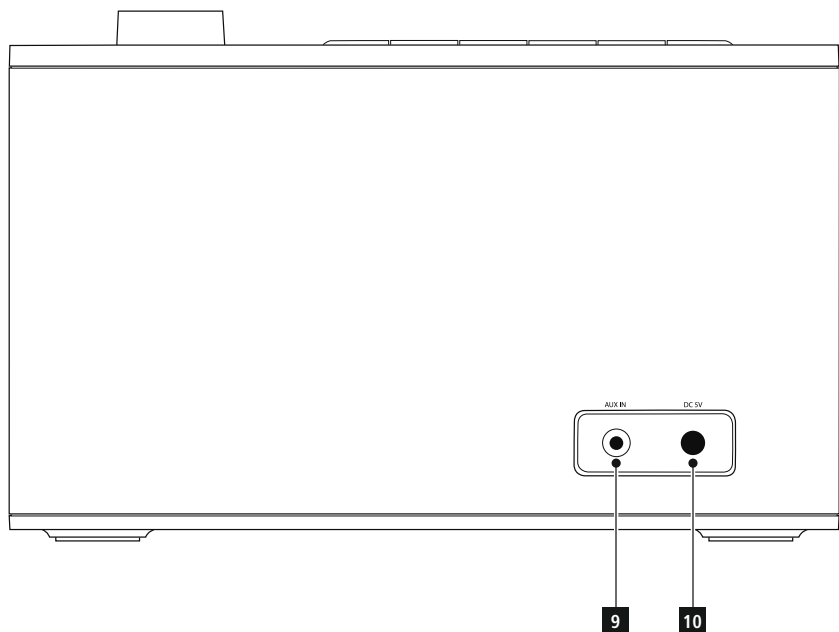
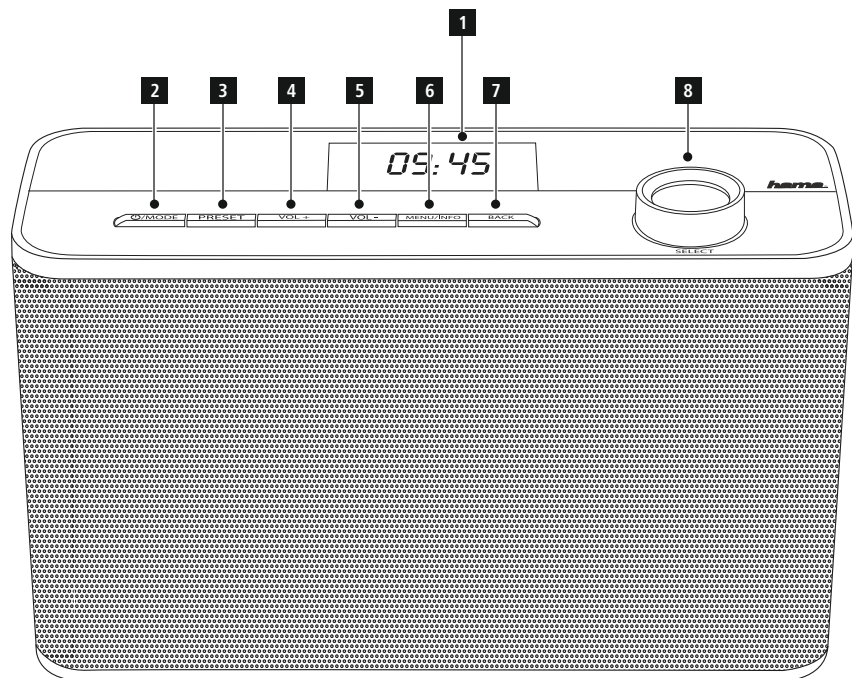


Operating Instructions / Bedienungsanleitung / Mode d'emploi / Instrucciones de uso /  
Руководство по эксплуатации / Istruzioni per l'uso / Gebruiksaanwijzing / Οδηγίες χρήσης / Instrukcja obsługi /  
Használati útmutató / Návod k použití / Návod na použitie / Manual de instruções / Kullanma kılavuzu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



## Műszaki adatok

Rádióvevő	DAB -	DAB+ -	FM -	Internet ✓	Spotify -
Összeköthetőség	WiFi (b/g/n)				
Képernyő	2.4" (6.1 cm)				
Kódolás	WEP, WPA, WPA2				
Hangszóró	2.5"	6 W RMS (2x 3 W)			
Árambemenet	5 V = 2 A				
Áramfelvétel	Használat	max. 5 W	Készenlét	ca. 1.5 W (network standby)	
Csatlakozók	DC Socket, AUX IN				
Kedvencek	Internet: 30				
Formátumok	IR: MP3, WMA, ADTS, MPEG-DASH				
A felhasználói felület nyelvei	English, German, Danish, Dutch, Finnish, French, Italian, Norwegian, Polish, Portuguese, Spanish, Swedish,Turkish, Czech, Slovak				
A csomagolás tartalma	IR50, Short Manual, Power supply				



## Kezelőelemek és kijelzők

### A: A rádió elülső oldala

1		2.4" Display
2	[  ] / [M]	Be- / kikapcsolás/ Üzem módváltás (internetrádió, Aux in)
3	[  ]	Kedvencek felsorolása/ mentése
4	[VOL +]	Hangerő-szabályozás
5	[VOL -]	Hangerő-szabályozás
6	[  ] / [  ]	Közvetlen hozzáférés a menühöz/ Kiegészítő Információkrmációk lehívása
7	[  ]	Vissza egy menüsinttel
8	[ENTER] / [NAVIGATE]	Forgatás: Kiválasztás Megnyomás: Megerősítés

### B: A rádió hátoldala

9		AUX IN aljzat
10		Hálózati tápkábel

#### Hivatkozás

- \* Ez a rádió cserélhető antennával rendelkezik.  
Használhat egy aktív vagy egy passzív antennát,  
amely egy koaxiális csatlakozóval rendelkezik.

<b>1. Figyelmeztető szimbólumok és előírások ismertetése . . . . .</b>	<b>5</b>	<b>9. Kiegészítő bemenet. . . . .</b>	<b>16</b>
<b>2. A csomag tartalma . . . . .</b>	<b>5</b>	<b>10. Szundító . . . . .</b>	<b>16</b>
<b>3. Biztonsági utasítások . . . . .</b>	<b>5</b>	<b>11. Ébresztő . . . . .</b>	<b>17</b>
<b>4. A kezeléssel kapcsolatos általános tudnivalók. . . . .</b>	<b>5</b>	11.1 Beállítások. . . . .	17
4.1 Navigáció és vezérlés. . . . .	6	11.2 Ébresztő bekapcsolása/ kikapcsolása . . . . .	17
4.2 Jelszók, keresési szövegek stb. megadása . . . . .	6	11.3 Kilépés az ébresztőből/ szundítás . . . . .	18
4.3 Kiegészítő Információkrmációk . . . . .	6	<b>12. Időzítő . . . . .</b>	<b>18</b>
4.4 Be-/ kikapcsolás/ készenlét . . . . .	6	<b>13. Rendszerbeállítások . . . . .</b>	<b>18</b>
<b>5. Üzembevétel . . . . .</b>	<b>7</b>	13.1 Hangszínszabályzó. . . . .	18
5.1 WLAN/Wi-Fi-kapcsolat (vezeték nélküli hálózat) . . . . .	7	13.2 Internetbeállítások. . . . .	19
5.2 Rádió – Csatlakoztatás és indítási művelet . . . . .	7	13.2.1 Hálózati asszisztens –	
5.3 Első beállítás . . . . .	7	Az internetkapcsolat konfigurálása/ keresés futtatása . . . . .	19
5.4 Beállítási asszisztens . . . . .	7	13.2.2 Vezeték nélküli kapcsolat (WLAN) . . . . .	19
<b>6. Főmenü/ módok . . . . .</b>	<b>8</b>	13.2.3 A hálózati kapcsolat manuális konfigurálása –	
<b>7. Internetrádió . . . . .</b>	<b>9</b>	vezeték nélküli (WLAN) és vezetékes (LAN) kapcsolat . . . . .	20
7.1 Adókeresés . . . . .	9	13.2.4 Beállítások megjelenítése . . . . .	21
7.1.1 Keresés országok és régiók szerint . . . . .	9	13.2.5 Hálózati profilok eltávolítása . . . . .	21
7.1.2 Műfaj szerinti keresés . . . . .	9	13.2.6 Hálózati kapcsolat megtartása . . . . .	22
7.1.3 Név szerinti keresés . . . . .	10	13.3 Időbeállítások . . . . .	22
7.1.4 Népszerű adók . . . . .	10	13.4 Nyelv. . . . .	22
7.1.5 Új adók . . . . .	10	13.5 Gyári beállítás . . . . .	22
7.1.6 Helyi adók . . . . .	10	13.6 Szoftver aktualizálása. . . . .	23
7.2 Podcastok . . . . .	11	13.7 Beállítási asszisztens . . . . .	23
7.2.1 Országok szerinti keresés . . . . .	11	13.8 Információkrmációk . . . . .	23
7.2.2 Formátumok szerinti keresés (témák/kategóriák) . . . . .	11	13.9 Háttérvilágítás . . . . .	24
7.2.3 Név szerinti keresés . . . . .	11	13.10 AUX: Automatikus készenlét . . . . .	24
7.3 Név szerinti keresés . . . . .	11	<b>14. Karbantartás és ápolás . . . . .</b>	<b>24</b>
7.4 Kedvencek (helyi). . . . .	12	<b>15. Szavatosság kizárása . . . . .</b>	<b>24</b>
7.4.1 Kedvencek mentése. . . . .	12	<b>16. Szerviz és támogatás. . . . .</b>	<b>25</b>
7.4.2 Kedvencek előhívása . . . . .	12	<b>17. Ártalmatlanítási előírások</b>	
7.5 Kedvencek (vTuner – <a href="http://www.wifiradio-frontier.com">http://www.wifiradio-frontier.com</a> ) . . . . .	12	<b>Környezetvédelmi tudnivalók: . . . . .</b>	<b>25</b>
7.5.1 Első alkalmazás – a rádió regisztrálása . . . . .	12	<b>18. Megfelelőségi nyilatkozat. . . . .</b>	<b>25</b>
7.5.2 Kedvencek online kezelése			
(vTuner – <a href="http://www.wifiradio-frontier.com">http://www.wifiradio-frontier.com</a> ) . . . . .	13		
7.5.3 Kedvenclisták előhívása . . . . .	13		
7.5.4 Hozzáadott rádióállomásaim . . . . .	13		
<b>8. Zenelejátszó (UPNP, USB) . . . . .</b>	<b>14</b>		
8.1 Lejátszás számítógépről (streaming) . . . . .	14		
8.2 Hálózat lejátszása – közvetlen hozzáférés rádión keresztül . . . . .	14		
8.3 Lejátszási listák lejátszása . . . . .	15		
8.4 Általános lejátszási opciók . . . . .	15		
8.5 Kedvencek előhívása . . . . .	16		

Menüszerkezet

FŐMENÜ\*

INTERNETRÁDIÓ	Név szerinti keresés			
	Adólista			
		Kedvenceim		
		Helyi adók		
		Adók		
			Országok	
			Műfaj	
			Adó keresése	
			Népszerű adók	
			Új adók	
		Podcastok		
			Országok	
			Formátumok	
			Podcastok keresése	
		Hozzáadott rádióállomásaim		
		Súgó		
			Hozzáférési kód megkapása	
		FAQ		
	Rendszerbeállítások			
	Főmenü			
ZENELEJÁTSZÓ				
	Közös média			
	USB lejátszása			
	Lejátszási lista			
	Ismétlés			
	Véletlen sorrendű lejátszás			
	Lejátszási lista törlése			
	Szerver eltávolítása			
	Rendszerbeállítások			
	Főmenü			
KIEGÉSZÍTŐ BEMENET				
	Rendszerbeállítások			
	Főmenü			
SZUNDÍTÓ				
ÉBRESZTŐ				
	Ébresztő 1			
	Ébresztő 2			
IDŐZÍTŐ				



## RENDSZERBEÁLLÍTÁSOK\*\*

Hangszínszabályzó	Normal			
	Medium			
	Jazz			
	Rock			
	Soundtrack			
	Classic			
	Pop			
	News			
	My EQ			
	Saját hangszinbeállítás opciót			
	Bass			
	Treble			
Internetbeállítások				
	Hálózati asszisztens			
	PBC WLAN felépítése			
	Beállítások megjelenítése			
	Manuális beállítások			
		Vezeték nélküli		
	NetRemote PIN-beállítás			
Időbeállítások	Hálózati profilok eltávolítása			
	Hálózati kapcsolat megtartása			
	Idő/dátum beállítása			
	Automatikus aktualizálás			
		Frissítés az internetről		
		Nincs frissítés		
	Format tune			
	Időzóna beállítása			
	Nyári/téli időszámítás			
Language				
Factory Reset				
Software Upgrade				
	Automatikus aktualizálás			
	Kereséséhez Frissítés			
Beállítási asszisztens				
Információk				
Háttérvilágítás				
	Üzem mód	High		
		Medium		
		Low		
	Készenléti üzemmód	Időtűllépés (mp)	Off	
			10 sec	
			30 sec	
			60 sec	
		Kijelzővilágítás	High	
			Medium	
	Szundító mód	Low		
		Off		
		High		
		Medium		
		Low		
		Off		
	AUX: Auto-Standby			



Köszönjük, hogy ezt a Hama terméket választotta! Kérjük, hogy felszerelés előtt szánjon rá időt és olvassa el végig az alábbi útmutatót. A későbbiekben tartsa biztonságos helyen ezt a füzetet, hogy ha szükség van rá, bármikor megtalálja. Ha eladja ezt a terméket, vele együtt adja tovább ezt az útmutatót is az új tulajdonosnak.

## 1. Figyelmeztető szimbólumok és előírások ismertetése



### Figyelmeztetés

Figyelmeztető jeleket használunk a biztonsági tényezők bemutatására, ill. felhívjuk a figyelmet a különleges veszélyekre és kockázatokra.



### Hivatkozás

Az itt látható figyelmeztető jeleket használjuk fel, ha kiegészítő Információkrmációkat közlünk vagy fontos tudnivalókra hívjuk fel a figyelmet.



### Áramütés veszélye

Ez a szimbólum a termék azon nem szigetelt részeinek megérintésére vonatkozó veszélyre utal, amelyek olyan szintű veszélyes feszültségen lehetnek, ami miatt áramütés veszélye áll fenn.

## 2. A csomag tartalma

- Internetrádió
- Hálózati tápegység

## 3. Biztonsági utasítások

- A termék magánháztartási, nem üzleti célú alkalmazásra készül.
- Védje a terméket szennyeződés, nedvesség és túlmelegedés elől, és azt csak száraz helyiségben használja.
- Ez a termék, mint minden elektromos termék, nem gyermekek kezébe való!
- Ne ejtse le a terméket és ne tegye ki heves rázkódásnak.
- Ne üzemeltesse a terméket a műszaki adatokban szereplő teljesítményhatárokon kívül.
- Feltétlenül tartsa távol a gyermekeket a csomagolóanyagtól, mert fulladásveszély áll fenn.
- Azonnal ártalmatlanítsa a csomagolóanyagot a helyileg érvényes ártalmatlanítási előírások szerint.
- Ne végezzen módosításokat a készüléken. Ebben az esetben minden garanciaigény megszűnik.



### Áramütés veszélye

- Ne nyissa ki a terméket és sérülés esetén ne üzemeltesse tovább.
- Ne használja a terméket, ha az AC-adapter, az adapterkábel vagy a hálózati kábel megsérült.
- Ne kísérelje meg a készülék saját karbantartását vagy javítását. Bármely karbantartási munkát bízson illetékes szakemberre.

## 4. A kezeléssel kapcsolatos általános tudnivalók



### Kezelési tudnivalók

- Ha különböző nyomógombok közül lehet választani (pl. **YES** vagy **NO**), a kiválasztott gomb világosan jelenik meg.
- A különböző opciókat kínáló menük esetében (pl. Hangszínszabályzó, Frissítés stb.) az aktuálisan kiválasztott opciót # jelzi.

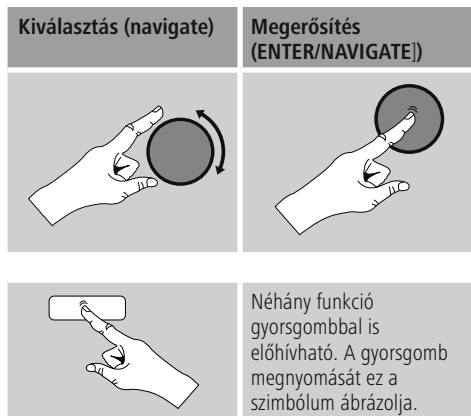




## 4.1 Navigáció és vezérlés

- Az [ENTER/NAVIGATE] gomb elforgatásával válassza ki az egyes menüpontokat.
- Az [ENTER/NAVIGATE] gomb megnyomásával nyugtázza a választást.

A jelen útmutató ezt a folyamatot az alábbi szimbólumokkal szemlélteti.



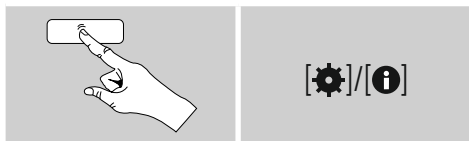
Az [ENTER/NAVIGATE] gomb megnyomását követően a felkinált menüpontokon keresztül navigáljon el a gyorsgombhoz.

## 4.2 Jelszók, keresési szövegek stb. megadása

- Az [ENTER/NAVIGATE] gombbal válassza ki a megfelelő számokat és/vagy betűket egyesével, és az [ENTER/NAVIGATE] gomb megnyomásával nyugtázza az adott kiválasztást.
- A hibás bevétel korrigálásához válassza ki és nyugtázza a – gombot. Az utolsó bevitt adat törlődik.
- A bevitt megszakításához válassza ki és nyugtázza az **ABBR** nyomógombot.
- Ha a bevitt adat teljes, és be szeretné fejezni, nyomja meg az **OK** gombot.
- Az [✱]/[●] gomb megnyomásával közvetlenül elérheti az –/OK/ABBR gombokat.

## 4.3 Kiegészítő Információkrmációk

Az [✱]/[●] gomb megnyomásával – az üzemmódtól, illetve az adott adótól, zenefájltól stb. függően – kiegészítő Információkrmációk jeleníthetők meg.



- Leírás**  
A rádióadó, az aktuális program, tartalom, téma stb. adatai.
- Műfaj/A program országa**  
Megadja a műfajt (zenei stílust) és az adó országát/tartományát/régióját.
- Megbízhatóság**
- Bitráta**  
Megadja a fogott adó aktuális digitális bitrátáját.
- Kodek**  
A kódolási eljárás Információkrmációi adatok és jelek digitalizálásához, pl. MP3, WMA
- Letapogatási sebesség**  
A letapogatási sebesség adatai (mintavételezési/mintasebesség/letapogatási frekvencia), amelyek megadják, hogy a készülék az audiojelet egy adott időben milyen gyakran kérdezi le.
- Lejátszási puffer**  
A fogott adás jelerősségét a csíkok hossza jelzi.
- Mai dátum**
- Előadó**
- Album**
- Mappa**
- Útvonal**  
Az aktuálisan lejátszott fájl mentési útvonalának megadása.

## 4.4 Be-/kikapcsolás/ készenlét

- Nyomja meg a készüléken a [●]/[M] gombot kb. 3 mp-ig a rádió bekapcsolásához.
- Nyomja meg a készüléken a [●]/[M] gombot kb. 3 mp-ig a rádió kikapcsolásához (készenléti mód).

## 5. Üzembevétel

### 5.1 WLAN/Wi-Fi-kapcsolat (vezeték nélküli hálózat)

- Bizonyosodjon meg róla, hogy a router be van kapcsolva, és van internetes/hálózati kapcsolat.
- Ha ez még nem történt meg, aktiválja a router WLAN-kapcsolatát.
- Ha kérdése van a router konfigurálásával kapcsolatban, a hibakereséshez/problémamegoldáshoz használja a router használati útmutatóját.
- A WLAN-kapcsolat pontos konfigurációs útmutatója a Vezeték nélküli kapcsolat című szakaszban olvasható.

### 5.2 Rádió – Csatlakoztatás és indítási művelet

Kösse össze a hálózati kábelt egy szabályszerűen szerelt és könnyen hozzáférhető hálózati dugaszaljzattal. A hálózati tápegység 100–240 V hálózati feszültséggel használható, és szinte minden elektromos hálózaton váltóáramalapon működik. Vegye figyelembe, hogy ehhez országspecifikus adapterre lehet szüksége. A termékek megfelelő választékát a [www.hama.com](http://www.hama.com) címen találhatja meg.

#### Hivatkozás

- A terméket az arra a célra jóváhagyott dugaszolóaljzatról működtesse.
- Dugaszor esetén ügyeljen rá, hogy a csatlakoztatott fogyasztók ne lépjk túl a megengedett összesített teljesítményfelvételt.
- A hálózati dugaszolóaljzatnak bármikor könnyen elérhetőnek kell lennie.
- Ha hosszabb ideig nem használja a terméket, válassza le a hálózatról.

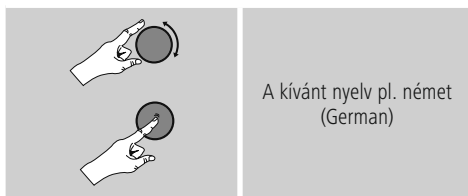
A termék dugaszolóaljzatra való csatlakoztatását követően történik az inicializálás.

A rádiót be kell kapcsolni.

A rádió első beállításában a **Beállítási asszisztens (5.4)** segít Önnek.

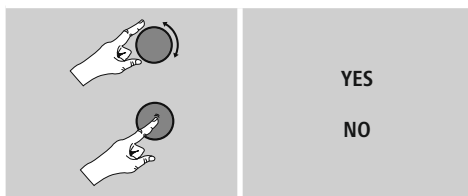
### 5.3 Első beállítás

Az első üzembevételkor megjelenik a lehetséges menünyelvek listája. A kívánt nyelvet az alábbiak szerint állíthatja be.



### 5.4 Beállítási asszisztens

A nyelv beállítása után következhet az első beállítás a beállítási asszisztens segítségével (**YES**)/átugorva (**NO**):



#### Megjegyzés – Indítási beállítási asszisztenssel vagy nélküle

- Az egyszerű és gyors első üzembevétel (idő és dátum beállítása, internetkapcsolat beüzemelése stb.) érdekében javasoljuk a beállítási asszisztens kivételét (**YES**).
- Ha a beállítási asszisztens segítségével történő első beállítást mégis át szeretné ugrani, válassza a **NO** lehetőséget. A beállítási asszisztens segítségével elvégzett minden beállítás később egyesével is előhívható a rendszerbeállításokon keresztül. Ezenkívül a beállítási asszisztens is bármikor újból alkalmazható.
- Ezután válassza ki az **YES** vagy **NO** lehetőséget, amellyel beállíthatja, hogy a rádió következő bekapcsolásakor a beállítási asszisztens automatikusan elinduljon-e. Ez a **főmenüben található**.



## Dátum/ idő

### 12/24 órás formátum

#### • Automatikus aktualizálás (Auto update)

##### • Frissítés az internetről

Ha kiválasztja ezt az opciót, az időpont és a dátum az internetkapcsolat révén automatikusan be lesz állítva. Ezenkívül kiválaszthatja a helyi időzónát, illetve – igény esetén (**BE**) – a nyári és téli időszámításra való áttállást.

##### • Nincs frissítés

Az időpontot és a dátumot (**ÉÉÉÉ-HH-NN**) manuálisan kell beállítani, mert nem áll át automatikusan.

## Hálózati kapcsolat megtartása

Ez a beállítás a rádió energiatakarékos működését segíti elő. A funkció kikapcsolásakor (**NO #**) a hálózati modul is kikapcsol, amikor a rádió aktívan nem használ hálózati kapcsolatot (pl. készenléti üzemmódban). Emiatt a kikapcsolás után a rádió asztali gépről, okostelefonról vagy táblagépről nem lesz elérhető. Ezért ha az adatátvitelt vagy a vezérlést az alkalmazáson keresztül használja, ezt a menüpontot aktiválnia kell (**YES #**). A sztenderd beállítás szerint ez a funkció ki van kapcsolva.

## Hálózati asszisztens –

### Az internetkapcsolat konfigurálása



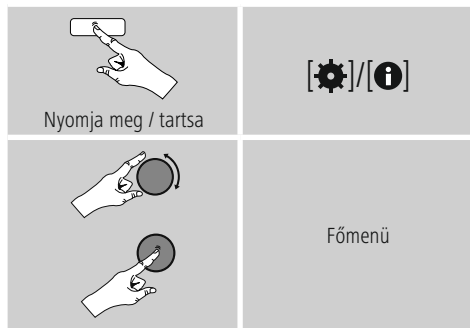
**Megjegyzés – Utalás a kezelési útmutató egy másik részére**

A fejezet hosszúsága miatt kövesse a **13.2.1. szakaszban** leírtakat. Hálózati asszisztens – Az internetkapcsolat konfigurálása.

A hálózati asszisztens bezárásával bezáródik a beállítási asszisztens is. A kijelzőn megjelenik egy erre utaló megjegyzés. Az [**ENTER/NAVIGATE**] gomb megnyomásával nyugtázza a bezárást, ekkor visszalép a főmenübe.

## 6. Főmenü/ módok

Az alábbiak szerint visszajuthat a főmenübe:



A főmenü különböző üzemmódokat és további közvetlen hozzáféréseket tartalmaz, amelyek leírását a következő fejezetek külön tartalmazzák:

### 7. Internetrádió

### 8. Zenelejátszó

### 9. Kiegészítő bemenet

### 10. Szundító

### 11. Ébresztő

### 12. Időzítő

### 13. Rendszerbeállítások

Az egyes üzemmódok a [**ON**]/ [**M**] gomb ismételt nyomogatásával is kiválaszthatók.





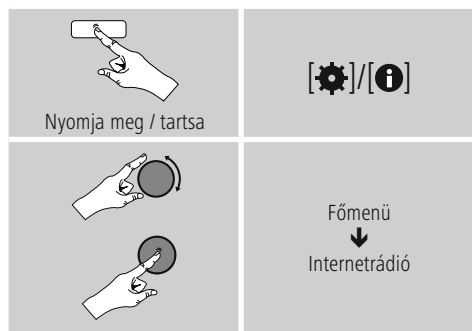
## 7. Internetrádió

A rádió a vTuner\* szolgáltató adatbankját használja. Az adókat közvetlen regisztráció nélkül is használhatja a <http://www.wifiradio-frontier.com> portálon keresztül. Részletes kezelési útmutató található a **7.5 Kedvencek**.

### Hivatkozás

\* A szolgáltató módosítása a termék funkcióinak és teljesítményének biztosítása érdekében lehetséges.

A /  ismételt megnyomásával aktiválja a **Internetrádió** üzemmódot.



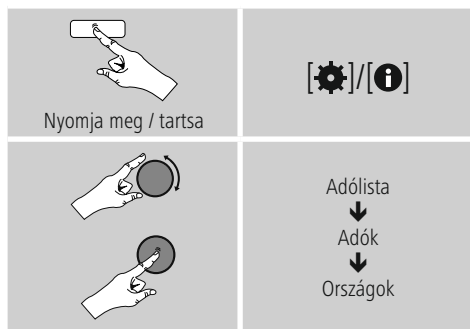
## 7.1 Adókeresés

A rádió különböző lehetőségeket kínál a kívánt adások megkeresésére.

- Navigáljon az egyes keresési funkciók és az opciók között az **[ENTER/NAVIGATE]** gomb segítségével.
- Ha megtalálta a kívánt adót, nyugtázza ezt az **[ENTER/NAVIGATE]** gomb megnyomásával. A rádió ekkor sugározni kezdi az adót.

### 7.1.1 Keresés országok és régiók szerint

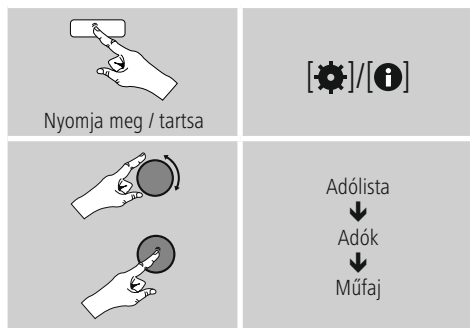
Meghatározott kontinensek, országok és régiók adóinak kereséséhez az alábbiak szerint járjon el:



Az ország/régió behatárolása után válasszon ki egy adót az összes adó vagy a műfaj szerint szortírozott adók közül.

### 7.1.2 Műfaj szerinti keresés

Ha meghatározott zenei irányzat vagy téma szerint szeretne adót keresni, az alábbiak szerint járjon el:

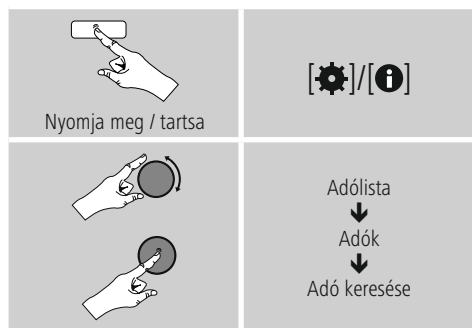


A műfaj behatárolása után válasszon ki egy adót az összes adó, az előre kiválasztott adók vagy az ország szerint szortírozott adók közül.



### 7.1.3 Név szerinti keresés

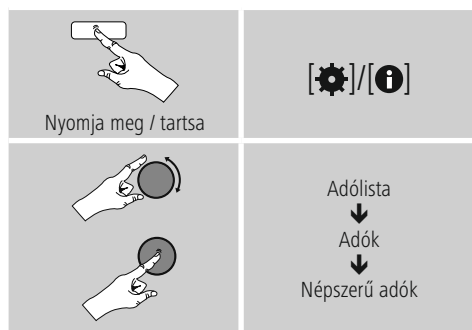
Ha ismeri a kívánt adó nevét, erre célzottan is rákereshet:



A beviteli mezőben adja meg az adó teljes nevét vagy annak egy részét, majd a keresés indításához nyomja meg az **OK** gombot. Ezután kapni fog egy listát az összes olyan adóról, amelynek a neve tartalmazza a keresett szöveget.

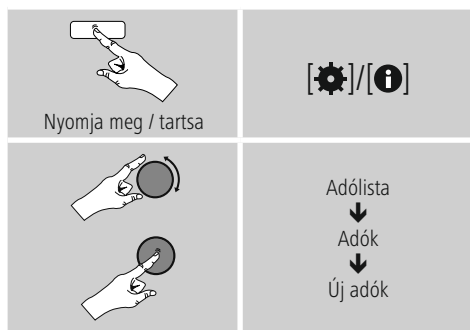
### 7.1.4 Népszerű adók

A legnépszerűbb adók listáját az alábbiak szerint kérheti le:



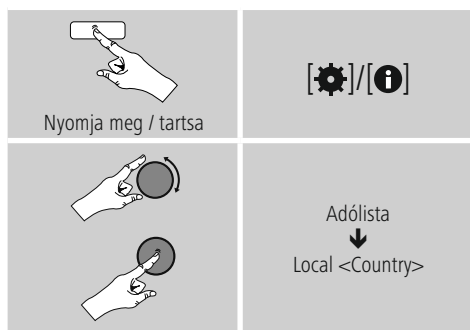
### 7.1.5 Új adók

Az adatbankba újonnan felvett adókat a következőképpen találhatja meg:



### 7.1.6 Helyi adók

Ha konkrétan az Ön országából (rádió aktuális székhelye) szeretne adókat keresni, az alábbiak szerint járjon el:



#### Hivatkozás

A <Country> helyére mindig az aktuális ország kerül.

A leszűkített helyen belül szűrhet még műfajok szerint is, vagy kiválaszthat egy adót az összes vagy az előre kiválasztott adók közül.

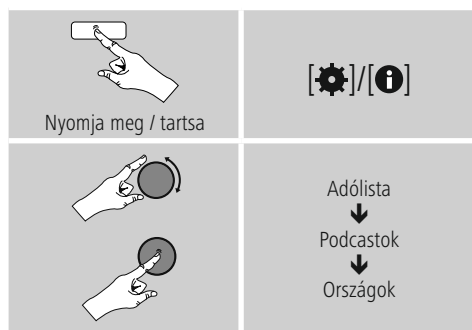


## 7.2 Podcastok

A podcastok előlítható adások különböző témákkal kapcsolatban, például talkshow-k, hírek stb. A podcastokat az interneten keresztül hívhatja le. - Általában körülbelül 10 000 adás áll rendelkezésre. Az adókhoz hasonlóan a rádió a számtalan podcast esetében is felkínálja a szűrési lehetőséget, illetve a teljes adatbankban is rá lehet keresni a megfelelő eredményre.

### 7.2.1 Országok szerinti keresés

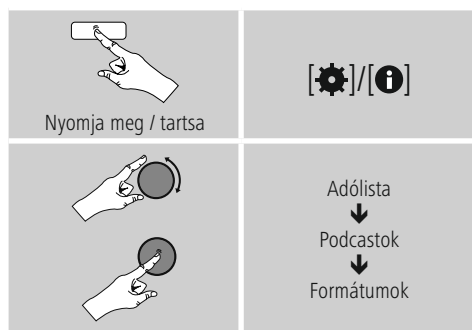
Meghatározott kontinensek, országok és régiók podcastjainak kereséséhez az alábbiak szerint járjon el:



Az ország/régió behatárolása után válasszon ki egy podcastot az összes adó vagy a műfaj szerint szortírozott adók közül.

### 7.2.2 Formátumok szerinti keresés (témák/kategóriák)

Ha meghatározott zenei irányzat vagy téma szerint szeretne podcastot keresni, az alábbiak szerint járjon el:



## 7.2.3 Név szerinti keresés

Ha ismeri a kívánt podcast nevét, erre célzottan is rákereshet:



A beviteli mezőben adja meg a podcast teljes nevét vagy annak egy részét, majd a keresés indításához nyomja meg az **OK** gombot. Ezután kapni fog egy listát az összes olyan podcastról, amelynek a neve tartalmazza a keresett szöveget.

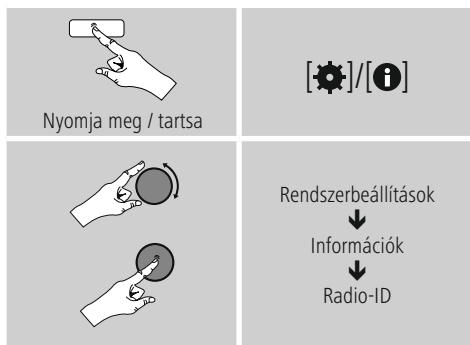
## 7.3 Név szerinti keresés

A rádió az utoljára előhívott adót és podcastot egy külön listára menti. A lista előhívásához az alábbiak szerint járjon el:





- A regisztrációkor a rádió azonosítóját hozzárendeljük az e-mail címéhez, és eltávolítjuk azt a webes felületen.
- Ha már több rádiót regisztrált, és az eltávolított rádióazonosítót engedélyezni/törölni szeretné, vagy csak összehangolná ezeket, a rádióazonosítót az alábbiak szerint találhatja meg a rádióján:



### 7.5.2 Kedvencek online kezelése (vTuner – <http://www.wifiradio-frontier.com>)

A portálon való regisztrációt követően az adatbankban számos szűrő segítségével kereshet, belehallgathat különböző adókba, és az ott kilistázott adókból saját kedvenclistákat hozhat létre, amelyek másodpercek alatt szinkronizálódnak a rádiójával.

### 7.5.3 Kedvenclisták előhívása

A portálon létrehozott kedvenclisták rádión való előhívásához az alábbiak szerint járjon el:



### 7.5.4 Hozzáadott rádióállomásaim

Amennyiben az egyik Ön által kedvelt adó még nem lenne elérhető, ezt a portálon manuálisan is hozzáadhatja (Csak az ön készülékén elérhető), vagy javasolhatja az adó felvételét az adatbankba (Adó ajánlása).

- Ehhez szüksége van az adatfolyam webes címére, amelyen az adó weboldala általában megtalálható.
- A manuálisan hozzáadott adó rádión történő előhívásához az alábbiak szerint járjon el:



Az adatbank folyamatosan bőül és karbantartás alatt áll. Ezért a megértését kérjük, hogy új adók integrálásánál késések történhetnek, és előfordulhat néhány adó visszautasítása.

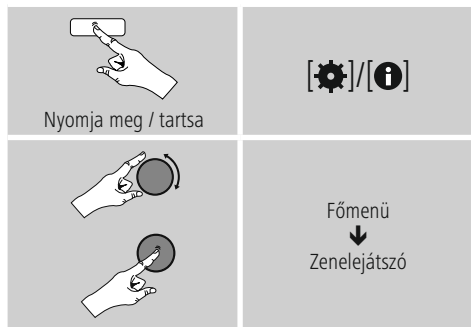




## 8. Zenelejátszó (UPNP, USB)

Ez az üzemmód lehetővé teszi az MP3, WMA vagy FLAC fájlok lejátszását, amelyek asztali gépre, adathordozóra vagy a helyi hálózatra vannak elmentve.

A [🔊]/[M] ismételt megnyomásával aktiválja a **Zenelejátszó** üzemmódot.



### 8.1 Lejátszás számítógépről (streaming)

A rádiót a számítógépről is kezelheti, és a zenét a rádióról a számítógépen is lejátszhatja.

A továbbiakban a Windows 8 operációs rendszerrel működő számítógépeken való lejátszást részletezzük. Használjon másik operációs rendszert, vagy további kérdések esetén forduljon az ügyfélszolgálatunkhoz.

#### Feltételek:

- A rádióknak és a számítógépnek ugyanarra a hálózatra kell csatlakoznia.
- A rádiót a számítógépen lejátszási készülékként kell engedélyezni.

A következőképpen járjon el:

→ **Rendszervezélés** → **Hálózat és internet** → **A hálózatra csatlakozó számítógépek és készülékek megjelenítése**

Itt csak a rádióknak kellene látszódnia.

- Jobb egérgombbal kattintson a rádió ikonjára, illetve a készülék megjelölésére, és válassza ki az **Adatfolyam engedélyezése a készüléken** lehetőséget.
- Ismét kattintson jobb egérgombbal a rádió ikonjára, illetve a készülék megjelölésére, és a megjelölés módosításához (Friendly Name) válassza a Készülék weboldalának megjelenítése lehetőséget.
- Ekkor megnyílik egy új böngészőablak. Itt elvégezheti a kívánt módosítást.

#### Alkalmazás:

- A rádióhoz ezután hozzáférhet a számítógép engedélyezési listáján, és lejátszásra küldhet audiofájlokat a készülékre (adatfolyam).
- A saját könyvtár zenelistája általában engedélyezve van.
- További engedélyek kezelésére és megadására az Exploreren, illetve a Windows Media Player lejátszón keresztül van lehetőség.
- Jobb egérgombbal kattintson az adott zenefájltra, majd válassza ki a **Play To** lehetőséget és a rádió készülék megjelölését.
- A rádió elkezd a zenefájl lejátszását.

### 8.2 Hálózat lejátszása – közvetlen hozzáférés rádión keresztül

Ahhoz, hogy a rádióról hozzáférjen a meglévő hálózati engedélyekhez, az alábbiak szerint járjon el: A főmenüből vagy a [🔊]/[M] gomb ismételt nyomogatásával aktiválja a **Zenelejátszó** üzemmódot a rádión:



- Válassza ki a megfelelő készüléket (otthoni szerver, számítógép...), és az **[ENTER/NAVIGATE]** gomb megnyomásával nyissa meg a készülék engedélyeit.

Kereshet fájlokat, megnyithat lejátszási listát, vagy kereshet az összes zeneengedély között is. Ha az összes zeneengedély között szeretne keresni, további keresési és szortírozási funkciók állnak a rendelkezésére (album, előadó, műfaj, mappa stb.), hogy gyorsabban megtalálja a kívánt fájlokat.

#### **Hivatkozás**

Sok keresési és szűrési funkció csak akkor használható, ha az ID3-címe és további fájlinformációk vannak adva a forráskészüléken, illetve az audiofájlon.



## Szerver eltávolítása:

A korábban elért szerver visszaállításához nyomja meg az [ENTER/NAVIGATE] gombot .  
Ha megerősítésként megnyomja az **YES** gombot, minden médiatartalom törlődik.

## 8.3 Lejátszási listák lejátszása

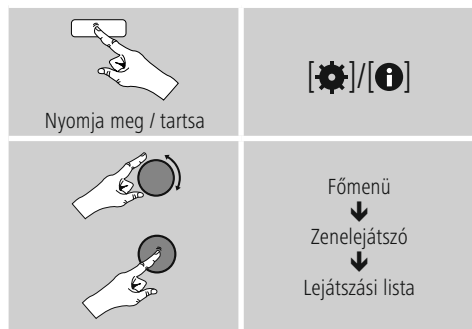
Létrehozhat helyi lejátszási listát a rádión, amelyben a fájlokat hálózati engedélyezéssel vagy csatolt adathordozóról menti el.

- Válassza ki azokat a fájlokat, amelyeket hozzá szeretne adni a lejátszási listához (**Közös média/USB lejátszás**).
- Nyomja meg és tartsa lenyomva az [ENTER/NAVIGATE] gombot kb. 3 másodpercig, amíg a kijelzőn megjelenik a **Lejátszási listához hozzáadva** felirat.

### Hivatkozás

Windowsos számítógépen létrehozott lejátszási listákat is használhat (WPL = Windows Play List). Ehhez például Windows Media Player használható.

- Így közvetlenül elérheti a lejátszási listát:



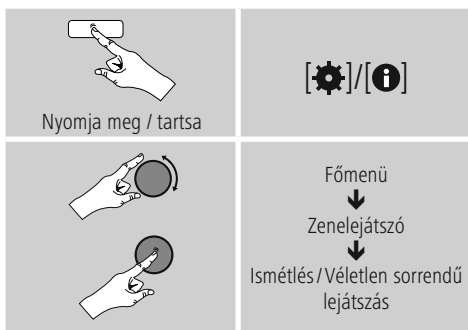
- Ha a lejátszási listáról el szeretne távolítani bizonyos fájlokat, válassza ki a kívánt fájlt, és tartsa lenyomva az [ENTER/NAVIGATE] gombot kb. 3 másodpercig.
- A fájlok **lejátszási listáról való eltávolításához** nyugtázza a Törlés a lejátszási listáról műveletet az **YES** gomb megnyomásával.

- A teljes lejátszási lista törléséhez az alábbiak szerint járjon el:



## 8.4 Általános lejátszási opciók

A zenelejátszó minden lejátszási lehetőségére érvényes lejátszási opciókat az alábbi helyen találja:



### Ismétlés: Be/ismétlés: Ki

A funkció módosításához (**Be/Ki**) nyomja meg újra az [ENTER/NAVIGATE] gombot.

**Ismétlés esetén: A Be opció** esetén csak az aktuális szám ismétlődik.

### Véletlen sorrendű lejátszás: Be/ véletlen sorrendű lejátszás: Ki

A funkció módosításához (**Be/Ki**) nyomja meg újra az [ENTER/NAVIGATE] gombot.

**Véletlen sorrendű lejátszás esetén: A Be opciónál** minden számot véletlenszerű sorrendben játszik le a rádió.



## 8.5 Kedvencek előhívása

A [**U**] gomb megnyomásával megnyithatja a kedvencek tárhelyeit kilistázó áttekintési ablakot.



Az [**ENTER/NAVIGATE**] gomb segítségével válasszon a Kedvencek közül.

### Hivatkozás

A Kedvencek nem törölhetők.

Ha már mind a 30 kedvenctárhely foglalt, és Ön egy további adót szeretne kedvenként elmenteni, válasszon ki egy olyan kedvenctárhelyet, amely már foglalt. Ezt felülírhatja az új adóval.

## 9. Kiegészítő bemenet

Az analóg bemeneten keresztül (**AUX IN** aljzat) mobil készülékeket (pl. okostelefon, táblagép, MP3-lejátszó stb.) csatlakoztathat a rádiórá, és az audiofájlokat lejátszhatja a rádión.

- A főmenüből vagy a [**U**]/ [**M**] gomb ismételt nyomogatásával aktiválja a **Kiegészítő bement** (**Aux in**) üzemmódot a rádión:

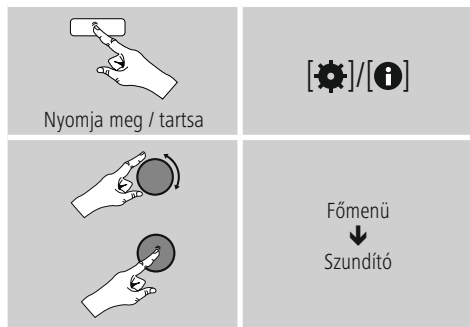


- Kösse össze a mobil végkészülékét és a rádió audiobemenetét (**AUX IN** aljzat) egy 3,5 mm-es audiókábel segítségével (kapcsolókábel).
- Indítsa el és szabályozza a hanglejátszást megfelelő módon a csatlakoztatott eszközön keresztül.

## 10. Szundító

A rádió időzítőfunkcióval rendelkezik, amely a készüléket egy meghatározott idő lejártát követően készenléti üzemmódba kapcsolja.

- Az időtartamot a főmenüben is beállíthatja az [**ENTER/NAVIGATE**] gomb segítségével:



- Ha a beállított időtartam lejárt, a rádió készenléti üzemmódba kapcsol.
- A rádió újbóli bekapcsolásához nyomja meg a [**U**]/ [**M**] gombot.

### Hivatkozás

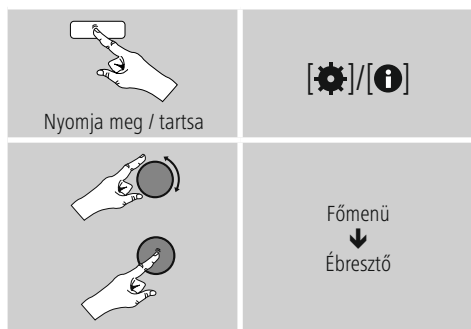
A háttérvilágítás aktív időzítőfunkció (szundító) esetén is külön beállítható, pl. legyen sötétebb, mint normál üzemmódban (lásd **13.9 Háttérvilágítás**).



## 11. Ébresztő

A rádió két egyénileg beállítható ébresztési idő érhető el.

### 11.1 Beállítások



- Az 1. ébresztő és a 2. ébresztő funkció azonosan van konfigurálva, és két különálló ébresztési idő elmentését teszik lehetővé. Válassza ki az 1. vagy 2. ébresztőt, és állítsa be az alábbi adatokat az **[ENTER/NAVIGATE]** gomb segítségével:

#### Módok:

Válassza ki, hogy mikor kapcsoljon be az ébresztő:

→ Ki – Naponta – Egyszer – Munkanapokon – Hétvégén

#### Dátum és idő:

Az Egyszer lehetőségénél adja meg a dátumot és az időpontot az egyszeri ébresztéshez.

#### Idő:

Először válassza ki az ébresztési időnél az órát, majd a percet.

#### Módok:

Adja meg, hogy hangjelzés (**pittyegés**), vagy **internetrádió** segítségével szeretné-e az ébresztést.

#### Program:

Adja meg az **internetrádió** kiválasztásakor, mely adó/podcast ébressze önt. 30 kedvenc mentett hely vagy az **utoljára hallgatott** közül választhat.

#### Hangerő:

Válassza ki az ébresztés kívánt hangerejét. Ennél a beállításnál nem számít, hogy a rádiót utoljára milyen hangerővel hallgatta.

#### Mentés:

Az ébresztési beállításokat ezzel a gombbal fejezheti be.



#### Hivatkozás

- Ha ébresztési hangnak az **Internetrádiót** állítja be, fontos, hogy az ébresztés időpontjában stabil internetkapcsolat álljon rendelkezésre. Ellenkező esetben a hangjelzés (**Pittyegés**) lesz az ébresztési hang.
- Javasoljuk, hogy engedélyezze az automatikus időfrissítést. Így az időpont az áramellátás megszakadása (pl. áramkimaradás) esetén is újból aktualizálódik.



#### Megjegyzés – Ébresztő/Multiroom

- A multiroom csoporthoz tartozó eszközön az ébresztőfunkció beállításakor és használatakor ügyeljen arra, hogy az eszköz a riasztás időpontjában automatikusan elhagyja a csoportot.
- Ez megakadályozza, hogy a riasztás minden eszközön kikapcsolódjon.
- Az érintett eszköz a riasztás befejeztével nem válik automatikusan újra a csoport részévé, hanem manuálisan kell újra a csoporthoz adni.

### 11.2 Ébresztő bekapcsolása/ kikapcsolása

- A beállítások **Mentés** gombbal történő nyugtázásával kapcsolja be az ébresztőt.
- Az ébresztő kikapcsolásához a **Mód** opciónál **válassza a Ki** lehetőséget.



### 11.3 Kikapcsolás az ébresztőből/ szundítás

- Az ébresztő megszólalása után az ébresztőt a [☉]/ [M] gomb megnyomásával állíthatja le.
- Az ébresztő a kiválasztott időtartam alatt (5/10/15/30/60 perc) ki lesz kapcsolva, majd még egyszer megszólal.
- Ha az ébresztő nem kapcsol ki, a rádió egy óra után automatikusan készenléti üzemmódba vált.
- Tartsa lenyomva a [☉]/ [M] gombot kb. 3 mp-ig az ébresztés teljes kikapcsolásához.

### 12. Időzítő

A rádió időzítővel rendelkezik, amely az előre beállított idő elteltével riasztást jelez.

- Nyomja meg a [☼]/[☉] gombot, és válassza ki a főmenüből az [időzítőt], majd erősítse meg a kiválasztást a [ENTER/NAVIGATE] gomb megnyomásával.



Válassza ki a [ENTER/NAVIGATE] gomb forgatásával a kívánt visszaszámlálási időt (0-99 perc).

- Nyomja meg a [ENTER/NAVIGATE] gombot a hátralévő idő kijelzéséhez.
- Nyomja meg a [ENTER/NAVIGATE] gombot az időintervallum eltelte után kiváltott riasztás kikapcsolásához. Ellenkező esetben a riasztás 30 perc után automatikusan kikapcsol.
- Állítsa az időintervallumot 0-ra az időzítő inaktíválásához.

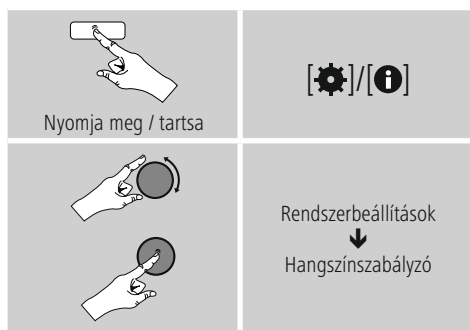
### 13. Rendszerbeállítások

A rendszerbeállításoknál minden beállítást elvégezhet, és fontos Információkrmációkat hívhat le a rádióval kapcsolatban.

#### 13.1 Hangszínszabályzó

A hangszínszabályzó segítségével a rádió hangképét a basszusintenzitás és a magasság beállításával a saját igényeire szabhatja. Kiválaszthatja a különböző műfajokhoz előre konfigurált profilt, vagy beállíthat egyéni profilt is.

- A hangszínszabályzót az alábbi módon kezelheti:



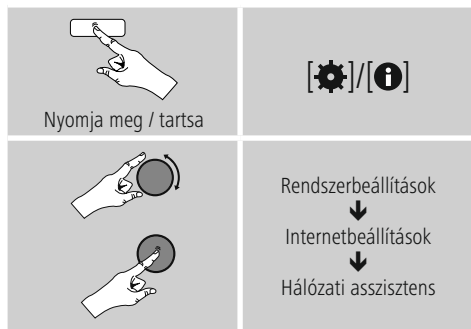
- A [ENTER/NAVIGATE] gombbal válasszon egyet az előre konfigurált profilok közül.
- A saját hangszínbeállítás profil létrehozásához válassza a **Saját hangszínbeállítás opciót**.
- Állítsa be a mély és **magas hangokat**, illetve a **hangerőt** (hangerőnövelés).
- Egy érték megváltoztatásához nyomja meg a [ENTER/NAVIGATE] gombot a megfelelő választékból és módosítsa az értékeket a [ENTER/NAVIGATE] gomb balra vagy jobbra forgatásával. Ha beállítás alatt lejátszás is van, a változásokat a hangon közvetlenül hallja.
- Erősítse meg a beállítást a [ENTER/NAVIGATE] gomb ismételt megnyomásával.
- A beállítást követően nyomja meg a [↩] gombot a rádió és erősítse meg a beállítások mentését a [ENTER/NAVIGATE] gomb megnyomásával.
- Az újonnan létrehozott profil használatához válassza a **Saját hangszín opciót**.

## 13.2 Internetbeállítások

### 13.2.1 Hálózati asszisztens – Az internetkapcsolat konfigurálása/ keresés futtatása

A **Hálózati asszisztens** segít a rádió internetre való csatlakoztatásában. A további konfigurációs módszerek és a részletes Információkrmációk a mellékletben olvashatók.

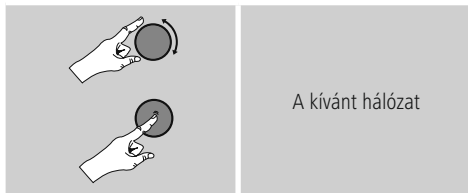
- A **Hálózati asszisztens** előhívásához az alábbiak szerint járjon el:



- Az asszisztens előhívásakor a rádió keresni kezdi az elérhető WLAN-kapcsolatokat (Wi-Fi), és kilistázza ezeket a hálózatokat.
- Az **[ENTER/NAVIGATE]** gomb elforgatásával válthat az érzékelt hálózatok között. A kilistázás után új keresést indíthat (**[Új keresés]**) vagy konfigurálhatja a kapcsolatot manuálisan (**[Manuális konfigurálás]**).
- Ha a kívánt hálózat nem található, vagy ha nem jelenik meg az SSID (Service Set Identification, a hálózat megjelölése), a hálózat valószínűleg rejtett vagy nincs a hatótávolságon belül. Ebben az esetben próbálkozzon manuális konfigurálással.

### 13.2.2 Vezeték nélküli kapcsolat (WLAN)

A hálózattól függetlenül különböző opciók közül választhat a hálózattal való kapcsolat felállításánál. A WPS-kapcsolatot (Wi-Fi Protected Setup) támogató hálózatokat a listában az előre beállított **[WPS]** jelölés különbözteti meg. Más kapcsolatoknál nyitott hálózatokról vagy PSK-eljárás (Pre-Shared Key, azaz előmegosztott kulcs) által védett hálózatokról van szó.



#### WPS-/PSK-/nyitott kapcsolat

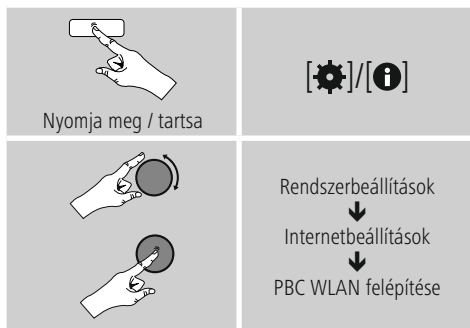
A WPS-kapcsolat egyszerű, mégis védett kapcsolatot tesz lehetővé a rádió és a hálózat között. Itt két lehetőség áll a rendelkezésére. A kapcsolatot létrehozhatja PBC segítségével (Push Button Configuration, vagyis gombnyomással történő konfigurálás) vagy PIN-es eljárással, amikor a router webes felülete véletlenül generált számsor megadását kéri Öntől.

#### Beállítás PBC segítségével

- Válassza ki a kívánt hálózatot. (Az előre beállított **[WPS]** megnevezés jelzi)
- Ezután a WPS-menüben válassza ki a **Push Button** opciót, és az **[ENTER/NAVIGATE]** gomb megnyomásával nyugtázza a választást.
- Nyomja meg a routerén, illetve az aktuális AP-n a WPS-gombot. Ez a művelet gyakran a hozzá tartozó webes felületen is elvégezhető.
- Kövesse a router/AP kezelési útmutatójában leírtakat.
- Miután a folyamatot elvégezte a routeren/AP-n, a rádióknak csatlakoztatva kell lennie a hozzáférési forráshoz, és a hálózati kapcsolatnak elérhetőnek kell lennie.



- A PBC-vel történő beállítás a rádió internetbeállításainál is előhívható:



### Beállítás PIN segítségével

- Válassza ki a kívánt hálózatot. (Az előre beállított [WPS] megnevezés jelzi)
- Ezután a WPS-menüben válassza ki a **PIN** opciót, és az [ENTER/NAVIGATE] gomb megnyomásával nyugtázza a választást.
- A rádió ekkor generál egy 8 jegyű kódot, amelyet a router vagy az AP webes felületén vagy felhasználói felületén kell megadni.
- A router/AP konfigurálásával kapcsolatban további Információkrmációk találhatók a vonatkozó kézikönyvben.

### WPS átugrása/Pre-Shared Key (PSK) konfigurálása

- Válassza ki a **WPS átugrása** lehetőséget, ekkor adhatja meg a kulcsot.
- A WPS-t nem támogató hálózatoknál Ön rögtön erre az oldalra érkezik.
- A beviteli mezőben adja meg a teljes kulcsot, és nyomja meg az **OK** gombot.
- Ha helyesen adta meg a kulcsot, a rádió összekapcsolódik a hozzáférési ponttal, és létrejön az internetes/hálózati kapcsolat.

#### Hivatkozás

- A Pre-Shared Key (kulcs) gyakran a router/AP hátulján olvasható.
- A kulcs megadása során ügyeljen a nagy- és kisbetűkre.

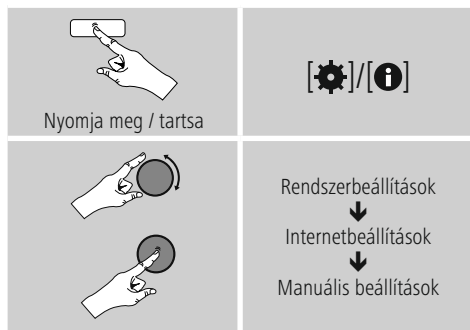
### Nyitott hálózat/ nem támogatott hálózat

#### Hivatkozás

- Javasoljuk, hogy ne hozzon létre nem biztosított kapcsolatot, és hogy a hálózatát védje meg az idegen hozzáférés ellen.
- Ha a kívánt hálózat nem rendelkezik biztonsági intézkedésekkel, elég a hálózatot a listából kiválasztani és nyugtázni. A rádió ekkor azonnal kapcsolódik a hozzáférési ponthoz.

### 13.2.3 A hálózati kapcsolat manuális konfigurálása – vezeték nélküli (WLAN) és vezetékes (LAN) kapcsolat

A hálózati kapcsolat manuális beállításához az alábbiak szerint járjon el:



### Vezeték nélküli (WLAN) kapcsolat manuális konfigurálása – DHCP aktív

- Válassza a **Vezeték nélküli kapcsolat** opciót.
- Válassza a **DHCP aktív** opciót.
- A beviteli mezőben adja meg a teljes SSID-t (hálózat megnevezése), és nyomja meg az **OK** gombot.
- Ezután válassza ki a hálózat megfelelő biztosítási módszerét. Ezt a router/AP konfigurációja alapján végezze el.
- A választott titkosítástól függően a végén meg kell adnia a hálózati kulcsot, mielőtt a kapcsolat létrejön.

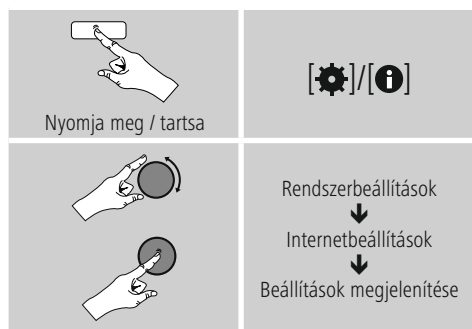


### Vezeték nélküli (WLAN) kapcsolat manuális konfigurálása – DHCP inaktív

Ez a módszer megfelel az aktivált DHCP-szervernél történő konfigurálásnak (**Vezeték nélküli (WLAN) kapcsolat manuális konfigurálása – DHCP aktív**), de ezenkívül meg kell adnia egyéb hálózati Információkrmációkat is, például az IP-címet, az alhálózati maszkot, az átjáró címét és a DNS-t (elsődleges és másodlagos). Ezek az Információkrmációk a router/AP webes felületén találhatóak vagy beszerezhetők a hálózati rendszergazdájától. Ha minden Információkrmációt helyesen adott meg, nyugtázza a bevitelt. Végül a rádió megkísérli a kapcsolat létrehozását.

#### 13.2.4 Beállítások megjelenítése

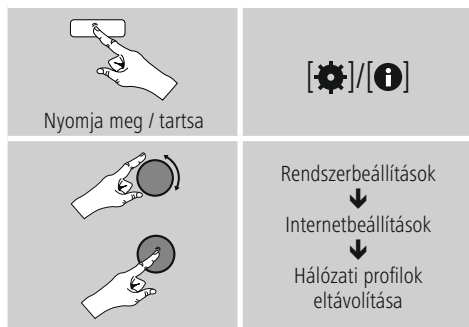
Itt találhatja a legfontosabb Információkrmációkat az összes hálózati kapcsolatról, amelyeket a rádió aktuálisan használ, illetve amelyeket be vannak állítva, pl. MAC-cím, WLAN-régió, DHCP aktív/ inaktív, SSID, IP-cím, alhálózati maszk, átjáró címe, DNS (elsődleges/másodlagos) stb.



#### 13.2.5 Hálózati profilok eltávolítása

A rádió automatikusan elmenti a sikeresen létrehozott hálózati kapcsolatokat (profilok). Így a rádió újbóli kapcsolódási kísérleteknél, pl. az áramellátás megszakadását követően újból létre tudja hozni az egyik hálózati kapcsolatot anélkül, hogy Önnek ismét meg kellene adnia a hozzáférési adatokat.

- Az egyes hálózati profilok eltávolításához az alábbiak szerint járjon el:



- Válassza ki a megfelelő hálózati profilt, és az eltávolításához nyomja meg az **[ENTER/NAVIGATE]** gombot.
- Ha megerősítésként megnyomja az **YES** gombot, a hálózati profil törlődik.
- Az ekkor aktív/használt profil nem távolítható el.

#### Megjegyzés

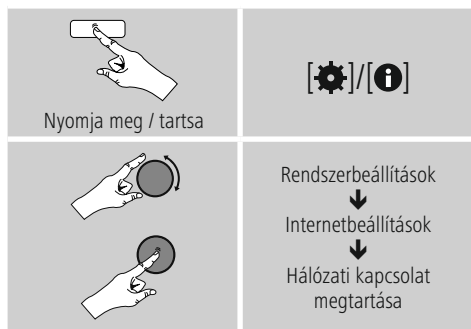
- Mielőtt a rádiót másik személyre átruházná (azt eladná, elajándékozná stb.), javasoljuk a **gyári beállítások visszaállítását**.
- Így minden elmentett hálózati adat és kapcsolat teljesen törlődik.





### 13.2.6 Hálózati kapcsolat megtartása

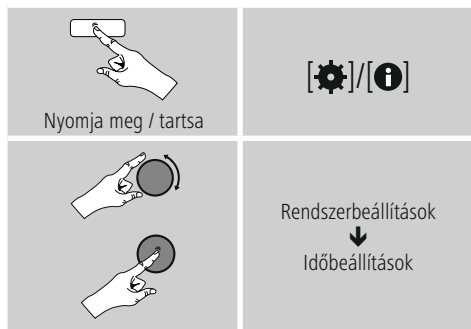
Ez a beállítás a rádió energiatakarékos működését segíti elő.



A funkció kikapcsolásakor (**NO #**) a hálózati modul is kikapcsol, amikor a rádió aktívan nem használ hálózati kapcsolatot (pl. készenléti üzemmódban). Emiatt a kikapcsolás után a rádió asztali gépről, okostelefonról vagy táblagépről nem lesz elérhető. Ezért ha az adatátvitelt vagy a vezérlést az alkalmazáson keresztül használja, ezt a menüpontot aktiválnia kell (**YES #**). A sztenderd beállítás szerint ez a funkció ki van kapcsolva.

### 13.3 Időbeállítások

Az időbeállítások a következőképpen végezhetők el:



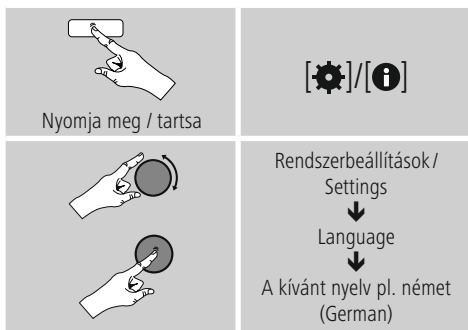
#### Automatikus aktualizálás

##### Frisítés az internetről

Ha kiválasztja ezt az opciót, az időpont és a dátum az internetkapcsolat révén automatikusan be lesz állítva. Ezenkívül kiválaszthatja a helyi időzónát (Időzóna beállítása), illetve igény esetén (**Nyári/téli időszámítás → BE**) a nyári/téli időszámításra való átállást.

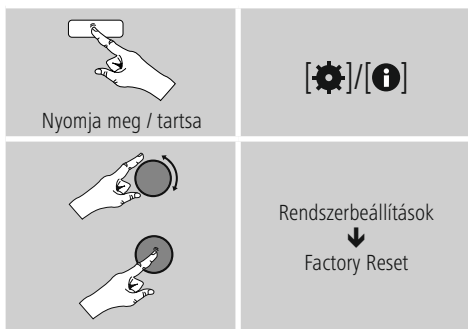
### 13.4 Nyelv

A rádió előzetesen vagy az első használatkor beállított menünyelvének módosításához az alábbiak szerint járjon el:



### 13.5 Gyári beállítás

A rádió gyári beállításra (állapot a kiszállításkor) való visszaállításához az alábbiak szerint járjon el:



- A rádió gyári beállításainak visszaállításához a következő kérdésnél az **YES** lehetőséget válassza. Ezzel minden elvégzett beállítás törlődik.

#### Megjegyzés

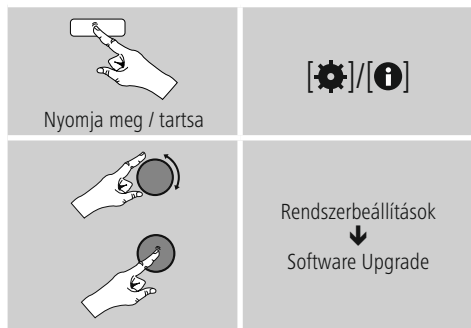
- A problémák és a hibás funkciók a gyári beállítások visszaállításával feltehetően helyrehozhatók.
- Viszont minden előzetes beállítás, mint például a hangszínszabályzó, a kedvencek és a hálózati profilok visszavonhatatlanul törlődnek.



### 13.6 Szoftver aktualizálása

Az esetleges hibák kijavítása, a funkciók bővítése stb. érdekében rádióink szoftveréhez folyamatosan jobb verziókat és új funkciókat fejlesztünk ki. Azt javasoljuk Önnek, hogy mindig telepítse a rádiójára az elérhető frissítéseket.

- A következőképpen járjon el:



- Ha kiválasztja az **Automatikus frissítések (YES)** lehetőséget, a rádió rendszeresen automatikusan ellenőrzi, hogy elérhető-e új szoftverfrissítés. (Ajánlás)
- A szoftverfrissítések manuális kereséséhez válassza a Frissítés keresése lehetőséget.

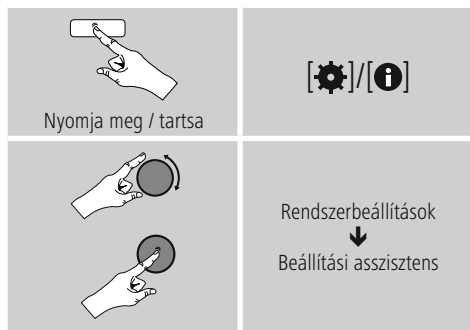


#### Figyelmeztetés

- Ügyeljen arra, hogy a szoftverfrissítés elkezdése előtt az áramellátás stabil legyen.
- Ha a szoftverfrissítés közben megszakad az áramellátás, az helyrehozhatatlan károsodásokat okozhat a rádióban!

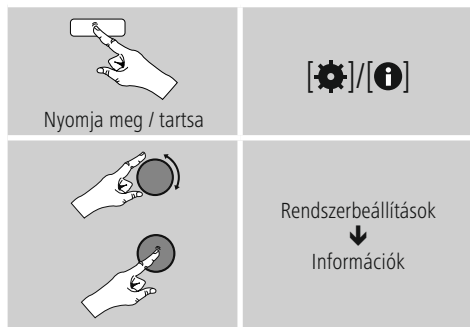
### 13.7 Beállítási asszisztens

A beállítási asszisztent (lásd a **Beállítási asszisztens menüpontot**) az alábbiak szerint bármikor újból elindíthatja:



### 13.8 Információkrmációk

- A rádió aktuális hardver- és szoftverInformációkrmációk (verziók, készülékmegnevezés, rádióazonosító, ...) előhívásához az alábbiak szerint járjon el:



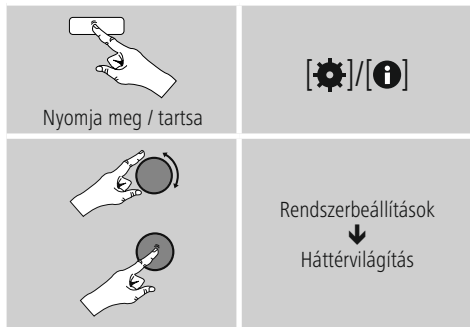
- Ha a rádióját már regisztrálta a Frontier Silicon online portálján (<http://www.wifiradio-frontier.com>), akkor itt megtalálhatja a rádió azonosítóját.



### 13.9 Háttérvilágítás

Lehetősége van arra, hogy az egyes üzemmódokhoz (üzemmód, készenléti üzemmód, szundítómód) külön háttérvilágítást állítson be.

- A következőképpen járjon el:

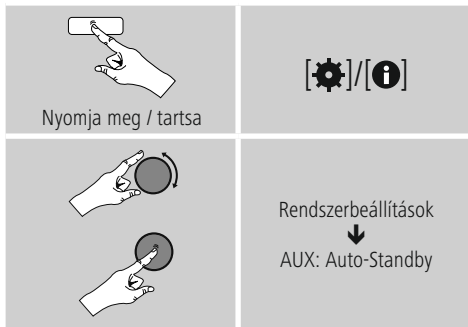


- Üzemmód és Szundítómód esetén különböző világossági szintek közül választhat.
- Készenléti mód esetén készenléti módra is válasszon világossági szintet a háttérvilágításhoz (**Kijelzővilágítás**). Készenléti módban a háttérvilágítást ki is kapcsolhatja (**Kijelzővilágítás → Ki**)
- Az **Időtűllépés (mp)** lehetőségénél válasszon ki egy időtartamot. Ha a rádió készenléti üzemmódban van, nyomja meg bármelyik gombot, és a kiválasztott időintervallumra az adott üzemmódnál állítsa be a kijelző világossági szintjét.
- Ezt a funkciót ki is kapcsolhatja (**Időtűllépés (mp) → Ki**).

### 13.10 AUX: Automatikus készenlét

Az **Aux in (Kiegészítő bemenet)** üzemmódban a rádió a sztenderd beállítás szerint 15 perc után készenléti üzemmódba kapcsol.

A funkció kikapcsolásához (**NO**), illetve bekapcsolásához (**YES**) az alábbiak szerint járjon el:



### 14. Karbantartás és ápolás

- Ezt a terméket csak szőszmentes, kissé benedvesített kendővel tisztítsa, és ne használjon agresszív tisztítószert.
- Amennyiben a terméket hosszabb ideig nem használja, kapcsolja ki a készüléket és válassza le az elektromos hálózatról. Tárolja tiszta, száraz, közvetlen napfénytől védett helyen.

### 15. Szavatosság kizárása

A Hama GmbH & Co KG semmilyen felelősséget vagy szavatosságot nem vállal a termék szakszerűtlen telepítéséből, szereléséből és szakszerűtlen használatából, vagy a kezelési útmutató és/vagy a biztonsági előírások be nem tartásából eredő károkért.



---

## 16. Szervíz és támogatás

Kérjük, hogy a termékkel kapcsolatos kérdéseivel forduljon a Hama terméktanácsadáshoz.

Közvetlen vonal Közvetlen vonal:

+49 9091 502-115 (Deu/Eng)

További támogatási Információkrmációt itt talál:

[www.hama.com](http://www.hama.com)

## 17. Ártalmatlanítási előírások

### Környezetvédelmi tudnivalók:



Az európai irányelvek 2012/19/EU és 2006/66/EU ajánlása szerint, a megjelölt időponttól kezdve, minden EU-s tagállamban érvényesek a

következők: Az elektromos és elektronikai

készülékeket és az elemeket nem szabad a háztartási szemétbe dobni! A leselejtezett elektromos és elektronikus készülékeket és elemeket, akkumulátorokat nem szabad a háztartási szemétbe dobni. Az elhasznált és működésképtelen elektromos és elektronikus készülékek gyűjtésére törvényi előírás kötelez mindenkit, ezért azokat el kell szállítani egy kijelölt gyűjtő helyre vagy visszavinni a vásárlás helyére. A termék csomagolásán feltüntetett szimbólum egyértelmű jelzést ad erre vonatkozóan a felhasználónak. A régi készülékek begyűjtése, visszaváltása vagy bármilyen formában történő újra hasznosítása közös hozzájárulás környezetünk védelméhez.

## 18. Megfelelőségi nyilatkozat



A Hama GmbH & Co KG ezúton kijelenti, hogy a jelen készülék összhangban van az 2014/53/EU irányelv alapvető követelményeivel

és egyéb vonatkozó előírásaival. A megfelelő irányelv szerinti megfelelőségi nyilatkozatot a [www.hama.com](http://www.hama.com) oldalon találja.





**Hama GmbH & Co KG**  
86652 Monheim/Germany  
[www.hama.com](http://www.hama.com)

**The Spotify software is subject to third party licenses found here:**  
**[www.spotify.com/connect/third-party-licenses](http://www.spotify.com/connect/third-party-licenses)**

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.