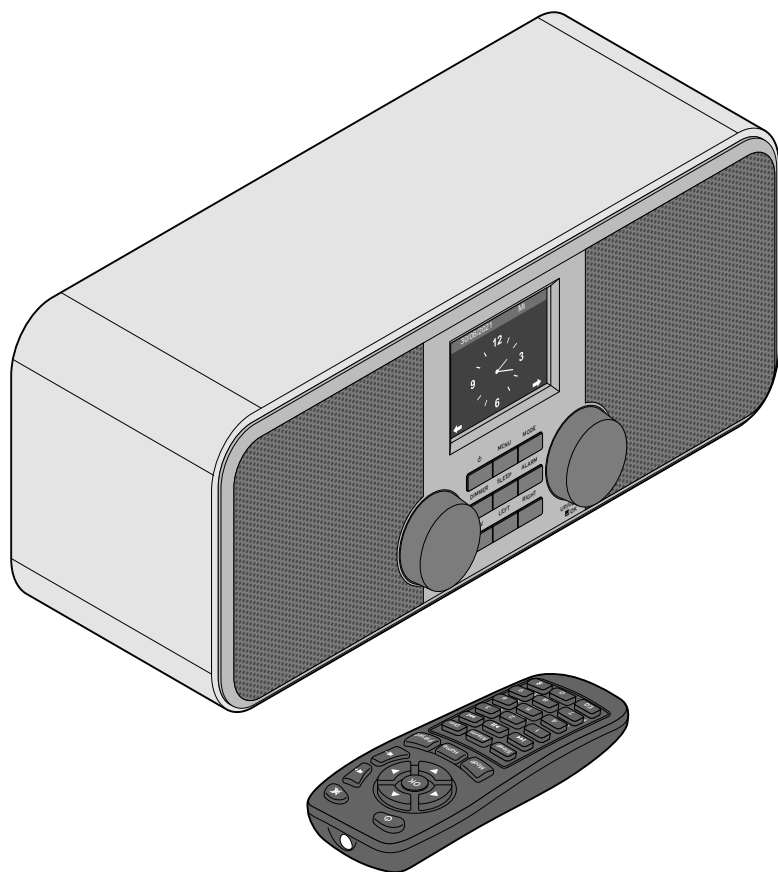




# WLAN internetové rádio s farebným displejom



**sk** Návod na použitie a záruka

## Vážení zákazníci!

Rozhlas vás znovu ničím nezaujal? To je už dnes minulosťou. Vaše nové internetové rádio vám umožní príjem tisícok staníc z celého sveta, popri tom niekoľko desiatok aj zo Slovenska.

Zaujímá vás hudba z Havaja alebo New Orleans? Alebo len oldies zo 60-tych rokov? Žiaden problém pre vaše internetové rádio – stlačením gombíka si vyberiete stanice podľa krajiny alebo žánru.

Bez ohľadu na miesto, kde chcete rádio počúvať, šikovné zariadenie sa hodí všade. A nepotrebuje na to ani počítač. Všetko čo potrebujete, je zásuvka a sieť WLAN s rýchlym internetovým pripojením, najlepšie DSL s paušálnou tarifou bez obmedzenia objemu dát.

A ak máte na mysli niečo úplne individuálne, jednoducho si zostavte svoj playlist z vašich vlastných hudobných súborov. Prostredníctvom siete WLAN dokáže totiž internetové rádio prijímať aj súbory z vášho počítača. Bez káblov, v celom byte či dome a kedykoľvek chcete.

Želáme vám veľa zábavy pri surfovaní na rozhlasových vlnách.

## Váš tím Tchibo



[www.tchibo.sk/navody](http://www.tchibo.sk/navody)

---

## Obsah

<b>3</b>	<b>K tomuto návodu</b>	<b>15</b>	<b>Prvé vytvorenie spojenia</b>
<b>4</b>	<b>Bezpečnostné upozornenia</b>	17	Prerušenie spojenia so sieťou WLAN
<b>6</b>	<b>Prehľad (obsah balenia)</b>	<b>18</b>	<b>Počúvanie internetového rádia</b>
<b>10</b>	<b>Uvedenie do prevádzky a základné ovládanie</b>	19	Uloženie a správa obľúbených staníc
10	Vybalenie	19	Vyvolanie obľúbených staníc
10	Aktivácia diaľkového ovládača	20	Vyhľadanie a pridanie stanice
10	Výmena batérie v diaľkovom ovládači	20	Používanie rozhlasu v režime spánku
11	Umiestnenie zariadenia	<b>21</b>	<b>Prehrávanie vlastných hudobných súborov v aplikácii Mediálne centrum</b>
11	Pripojenie zariadenia do siete	21	Streamovanie cez UPnP
12	Zapnutie / pohotovostný režim (Standby)	22	Zoznamy skladieb z aplikácie Mediálne centrum
12	Regulácia hlasitosti	23	Streamovanie cez DLNA
12	Nastavenie jasu displeja	24	Diaľkové ovládanie pomocou aplikácie
<b>13</b>	<b>Systémové požiadavky</b>	<b>25</b>	<b>Mediálny archív My mediaU – správa rozhlasových staníc v sieti internet</b>
<b>14</b>	<b>Navigácia v menu</b>	<b>27</b>	<b>Používanie streamingovej služby Spotify Connect</b>
14	Vkladanie číslic, písmen a špeciálnych znakov		
15	Informácie na displeji		

---

- 27 **Počúvanie podcastov**
- 28 Uloženie a správa obľúbených staníc
- 29 Vyvolanie obľúbených staníc
- 29 Vyhľadanie a pridanie podcastu
- 30 **Počúvanie terestriálnych rozhlasových staníc**
- 30 Vyladenie a uloženie rozhlasových staníc
- 31 Vyvolanie uložených rozhlasových staníc
- 31 RDS príjem
- 31 Príjem v kvalite stereo/mono
- 31 Počúvanie FM staníc cez internetové rádio
- 33 **Používanie funkcie Bluetooth®**
- 34 **Pripojenie externých zariadení**
- 34 Reprodukcia obsahu externého zariadenia na internetovom rádiu
- 34 Reprodukcia obsahu internetového rádia na externom zariadení
- 35 **Vykonanie nastavení**
- 36 *Zobrazenie času*
- 36 *Správa my mediaU*
- 36 *Sieť*
- 37 *Dátum a čas*
- 38 *Budík*
- 39 *Časovač*
- 40 *Plánované prehrávanie*
- 41 *Jazyk*
- 41 *Stĺmenie*
- 41 *Zobrazenie*
- 41 *Šetrenie energiou*
- 42 *Časovač vypnutia*
- 42 *Počasie*
- 42 *Nastavenie FM*
- 43 *Nastavenie lokálnej stanice*
- 43 *Nastavenie prehrávania*
- 44 *Tlačidlo*
- 44 *Ponuka*
- 44 *Ekvalizér*
- 44 *Obnovenie prehrávania po zapnutí*
- 45 *Zariadenie*
- 45 *Aktualizácia softvéru*
- 45 *Obnoviť továrenské nastavenia*
- 46 **Poruchy/pomoc**
- 47 *Reset*
- 47 **Glosár**
- 50 **Čistenie**
- 50 **Likvidácia**
- 51 **Technické údaje**
- 52 **Vyhlasenie o zhode**
- 53 **Záruka**
- 53 **Zákaznícky servis**

## K tomuto návodu

Výrobok je vybavený bezpečnostnými prvkami. Napriek tomu si starostlivo prečítajte bezpečnostné upozornenia a výrobok používajte iba podľa opisu v tomto návode, aby nedopatrením nedošlo k poraneniám alebo škodám.

Uschovajte si tento návod na neskoršie použitie. Ak výrobok postúpíte inej osobe, musíte jej odovzdať aj tento návod.

Symbody v tomto návode:



Tento symbol varuje pred nebezpečenstvom poranenia.



Tento symbol varuje pred nebezpečenstvom poranenia v dôsledku zásahu elektrickým prúdom.

Signálne slovo **NEBEZPEČENSTVO** varuje pred možnými ťažkými poraneniami a ohrozením života.

Signálne slovo **VAROVANIE** varuje pred poraneniami a závažnými vecnými škodami.

Signálne slovo **POZOR** varuje pred ľahkými poraneniami alebo poškodeniami.



Takto sú označené doplňujúce informácie.



## Účel použitia

- Zariadenie je určené na bezdrôtový príjem internetových rozhlasových staníc a na prehrávanie hudobných súborov v sieti WLAN.
- Výrobok je určený na súkromné použitie a nie je vhodný na komerčné účely.
- Výrobok používajte iba pri miernych klimatických podmienkach.
- Výrobok sa smie predávať a používať v nasledovných krajinách: Nemecko, Rakúsko, Švajčiarsko, Česko, Poľsko, Slovensko, Maďarsko, Turecko.

## NEBEZPEČENSTVO pre deti

- Deti nedokážu rozpoznať nebezpečenstvo, ktoré môže hroziť pri neprimeranom zaobchádzaní s elektrickými zariadeniami. Výrobok preto uchovávajte mimo dosahu detí.
- Prehĺtnutie batérií môže byť životunebezpečné. Diaľkový ovládač je vybavený gombíkovým článkom. Pri prehĺtnutí batérií môže v priebehu 2 hodín dôjsť k vážnemu vnútornému poleptaniu a usmrteniu. Nové ako i vybité batérie uschovávajte mimo dosahu detí. Ak sa prihradka na batériu neuzatvorí správne, výrobok ďalej nepoužívajte a držte ho mimo dosahu detí. Pri podozrení na prehĺtnutie batérie alebo na iný spôsob jej prieniku do tela okamžite privolajte lekársku pomoc.
- Zabráňte prístupu detí k obalovému materiálu. Okrem iného hrozí nebezpečenstvo udusenía!

## NEBEZPEČENSTVO zásahu elektrickým prúdom

- Neponárajte internetové rádio do vody ani iných kvapalín, pretože inak hrozí nebezpečenstvo zásahu elektrickým prúdom.
- Nedotýkajte sa výrobku vlhkými rukami a nepoužívajte ho v exteriéri alebo v priestoroch s vysokou vlhkosťou vzduchu.
- Zapojte zariadenie iba do zásuvky nainštalovanej podľa predpisov, ktorej sieťové napätie sa zhoduje s technickými údajmi zariadenia.

- Do bezprostredného okolia zariadenia a na zariadenie nestavajte žiadne nádoby naplnené kvapalinami, ako napr. vázy. Táto nádoba by sa mohla prevrátiť a kvapalina by narušila elektrickú bezpečnosť.
- V žiadnom prípade nerozoberajte teleso, resp. neodstraňujte jeho časti. Vo vnútri telesa sa nachádzajú diely pod napätím a kontakt s nimi môže zapríčiniť zásah elektrickým prúdom.
- Do otvorov zariadenia nestrkajte žiadne predmety. Mohli by ste sa dotknúť dielov pod napätím.
- Na úplné odpojenie zariadenia od napájania vytiahnite sieťový adaptér zo zásuvky.
- Sieťový adaptér vytiahnite zo zásuvky ...  
... pri poruchách počas prevádzky,  
... po použití a  
... pri búrke.  
Pritom ťahajte vždy za sieťový adaptér, nie za prípojný kábel.
- Zásuvka musí byť dobre dostupná, aby sa sieťový adaptér dal v prípade potreby rýchlo vytiahnuť. Sieťový kábel uložte tak, aby ste sa oň nepotkávali.
- Prípojný kábel sa nesmie ohýbať ani pritláčať. Chráňte prípojný kábel pred horúcimi povrchmi a ostrými hranami.
- Nepoužívajte zariadenie pri viditeľných poškodeniach na samotnom zariadení alebo na sieťovom adaptéri či prípojnom kábli alebo po páde zariadenia.
- Nikdy nenechávajte prístroj počas prevádzky bez dozoru.
- Na výrobku nevykonávajte žiadne zmeny. Používajte výlučne sieťový adaptér, ktorý je súčasťou dodávky. Opravy na zariadení alebo sieťovom adaptéri zverte len špecializovanej opravovni, alebo sa obráťte na predajné miesto. Neodborné opravy môžu vážne ohroziť používateľa.

## **VAROVANIE pred popáleninami/požiarom**

- Lítiové batérie môžu vybuchnúť, ak sa založia nesprávne, alebo pri vonkajšom skrate. Preto pri vkladaní batérie dbajte bezpodmienečne na správnu polaritu (+/-). Na účel likvidácie vyberte batériu z diaľkového ovládača a zaďte pólý. Batérie sa musia likvidovať osobitne a vo vybitom stave.
- Batérie sa nesmú dobíjať, rozoberať, hádzať do ohňa alebo skratovať. Nebezpečenstvo výbuchu!
- Ak dôjde k vytečeniu batérie, zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a sliznicami. Postihnuté miesta prípadne opláchnite vodou a okamžite vyhľadajte lekára.

## **POZOR pred poraneniami a vecnými škodami**

- Zariadenie sa smie napájať iba pribaleným sieťovým adaptérom (presné označenie je uvedené v kapitole „Technické údaje“).
- Zariadenie postavte na pevný a rovný podklad.
- Zariadenie chráňte pred nárazmi, pádom, prachom, vlhkosťou, priamym slnečným žiarením a extrémnymi teplotami.
- Dodržiavajte dostatočnú vzdialenosť od zdrojov tepla, ako sú napríklad varné platne alebo rúry na pečenie.
- Pri umiestnení zariadenia do regála zaistíte zo všetkých strán voľný priestor minimálne 10 cm.
- Nestavajte na zariadenie žiadne sviečky alebo iné zdroje otvoreného ohňa.
- Po prenesení zariadenia zo studeného do tepleho prostredia sa v zariadení môže kondenzovať vlhkosť. Nechajte preto zariadenie niekoľko hodín vypnuté.

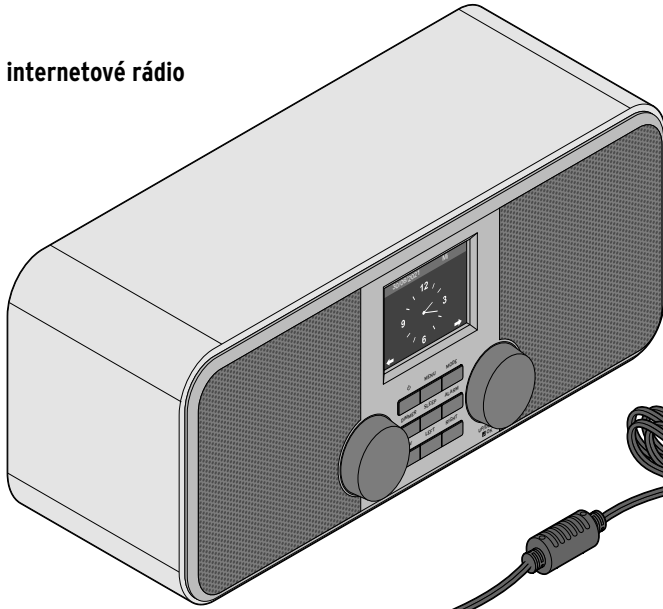
- Neumiestňujte zariadenie do bezprostrednej blízkosti magnetických polí (napr. televízne prijímače alebo iné reproduktory).
- V reproduktoroch zariadenia sa nachádzajú silné magnety. Karty s magnetickým prúžkom, ako sú napr. bankomatové a kreditné karty, sa nesmú dostať do ich blízkosti. Magnetické prúžky by sa mohli poškodiť. V bezpečnej vzdialenosti od zariadenia udržiavajte tiež hodinky, magnetické pamäťové média a všetky zariadenia, pri ktorých môže magnetizmus ovplyvniť alebo obmedziť ich funkčnosť.
- Chráňte batérie pred nadmerným teplom. Vyberte batériu z diaľkového ovládača po jej vybití alebo pred dlhším nepoužívaním výrobku. Zabráňte tak škodám, ktoré môžu nastať pri vytečení batérie.
- Pred vložením vyčistite v prípade potreby kontakty batérie a prístroja. Nebezpečenstvo prehriatia!
- Na čistenie nepoužívajte ostré chemikálie, agresívne ani abrazívne čistiace prostriedky.
- Nedá sa úplne vylúčiť, že niektoré laky, plasty alebo prípravky na ošetrovanie nábytku rozleptajú, alebo rozmočia materiál protišmykových nožičiek. Aby ste zabránili neželaným stopám na nábytku, položte pod výrobok príp. protišmykovú podložku.
- Nepoužívajte výstup LINE OUT na internetovom rádiu ako prípojku pre slúchadlá, pretože na to je výstupný výkon príliš vysoký. Nedočkáte sa čistého zvukového obrazu.



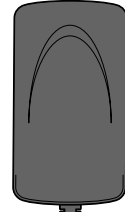
Neustále sa snažíme zlepšovať softvér. Preto sa môžu popisy a obrázky vyobrazeného menu mierne líšiť od toho skutočného. Okrem toho vám odporúčame, aby ste pravidelne kontrolovali dostupnosť nových aktualizácií (pozri kapitolu „Vykonanie nastavení“ > „Aktualizácia softvéru“). Pamätajte, že po inštalácii aktualizácie sa môžu zobrazenia a funkcie líšiť od zobrazení a funkcií uvedených v tomto návode.

## Prehľad (obsah balenia)

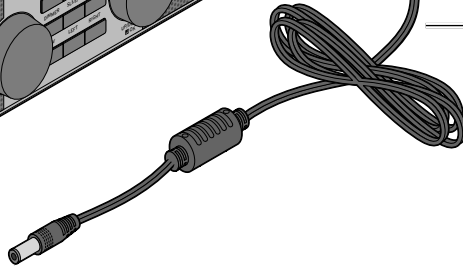
internetové rádio



sietový adaptér



prípojný kábel



diaľkový ovládač

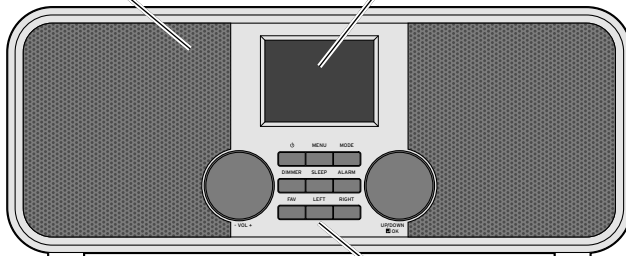


bez vyobrazenia:  
1x batéria CR2025/3V, už vložená

predná strana

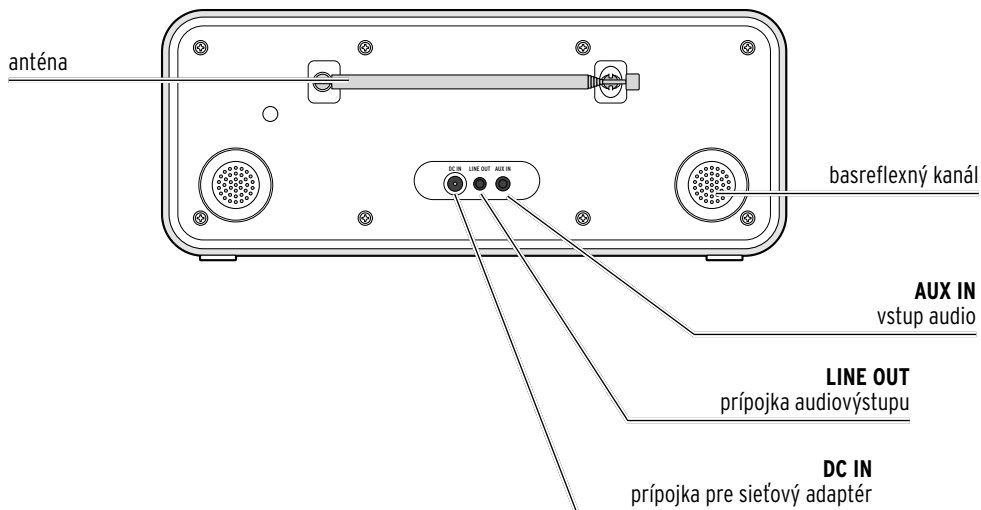
infračervený prijímač

displej



ovládacie tlačidlá

## zadná strana



## ovládacie tlačidlá

### MENU

vyvolanie hlavného menu



zapnutie /  
zapnutie v režime standby

### Dimmer

prepínanie medzi jasným a stmaveným  
 displejom

regulátor **-VOL+**  
nastavenie hlasitosti

**FAV**  
uloženie staníc /  
vyvolanie uložených staníc

**LEFT**  
tlačidlo kurzora doľava

### MODE

rýchly prístup,  
možnosť výberu priradenia

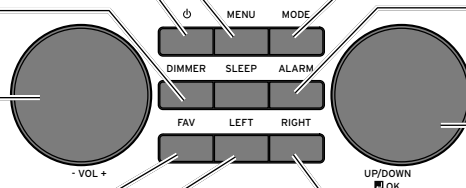
### Alarm

nastavenie budíka

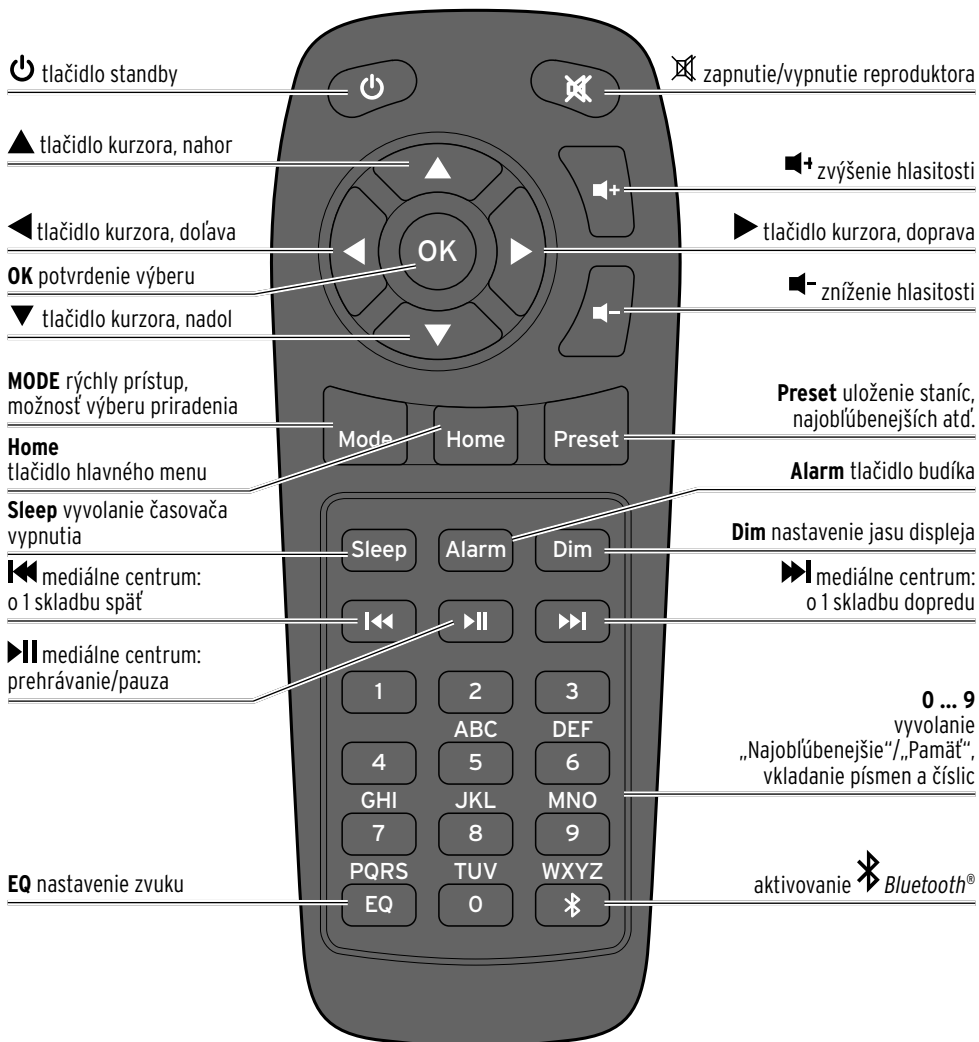
otočenie regulátora: **UP/DOWN**  
kurzor nahor/nadol  
stlačenie regulátora: **OK**  
potvrdenie výberu

### RIGHT















tlačidlo kurzora doprava



## dialkový ovládač



## Symbole na displeji

-  vytvára sa pripojenie, zariadenie je zaneprázdnené
-  žiadne bezdrôtové spojenie
-  bezdrôtové spojenie vytvorené
-  vyhľadávanie
-  aktívna funkcia UKV rádia
-  príjem rozhlasu v pásme UKV: mono
-  príjem rozhlasu v pásme UKV: stereo
-  aktívna funkcia AUX
-  reproduktor vypnutý
-  budík zapnutý
-  uloží internetovú rozhlasovú stanicu medzi „Najobľúbenejšie“
-  uloží rozhlasovú FM stanicu
-  funkcia *Bluetooth*<sup>®</sup> je aktívna
-  *Bluetooth*<sup>®</sup> spojenie nadviazané
-  vyvolanie FM rádiostanice ako internetovej stanice

# Uvedenie do prevádzky a základné ovládanie

## Vybalenie

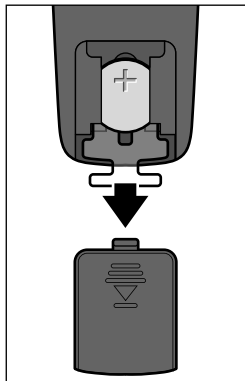


**NEBEZPEČENSTVO pre deti** - Nebezpečenstvo ohrozenia života udusením/prehltnutím

- Zabráňte prístupu detí k obalovému materiálu. Okamžite ho zlikvidujte. Mimo dosahu detí uschovajte aj drobné súčasti (napr. batérie).

▷ Opatrne vyberte zariadenie z obalu a odstráňte všetok obalový materiál.

## Aktivácia diaľkového ovládača



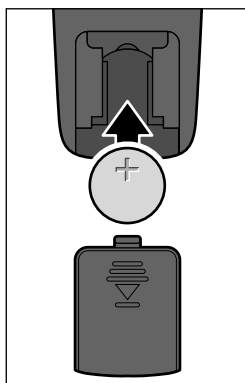
- ▷ Otvorte priehradku na batériu na zadnej strane diaľkového ovládača a vytiahnite izolačný pásik.


## Výmena batérie v diaľkovom ovládači



**VAROVANIE** - Nebezpečenstvo poranenia

- Ak sa lítiové batérie založia nesprávne, môžu vybuchnúť. Preto pri vkladaní batérie dbajte bezpodmienečne na správnu polaritu (+/-). Používajte iba ten istý alebo rovnocenný typ batérie (pozri „Technické údaje“).



1. Odsuňte kryt priehradky na batériu nadol.
  2. Vložte batériu do priehradky na batériu podľa obrázka. Dbajte na správnu polaritu (+/-).
  3. Opäť nasuňte kryt priehradky na batérie na diaľkový ovládač.
-  Nechytajte novú batériu holými rukami, ale použite na to suchú utierku. Zvyšky mastnoty na kontaktných plochách skracujú životnosť batérie.

## Umiestnenie zariadenia

### POZOR - Vecné škody

- Chráňte zariadenie pred sálavým teplom, ako je napr. teplo z priameho slnečného žiarenia alebo z vykurovacích telies. Nekladte bezprostredne vedľa zariadenia alebo naň žiadne otvorené zdroje ohňa, ako sú napr. horiace sviečky a žiadne nádoby naplnené tekutinami.
- Pri umiestnení zariadenia do regála zaistíte zo všetkých strán voľný priestor minimálne 10 cm.
- Neukladajte na zariadenie žiadne predmety.

▷ Zariadenie postavte na pevný a rovný podklad.



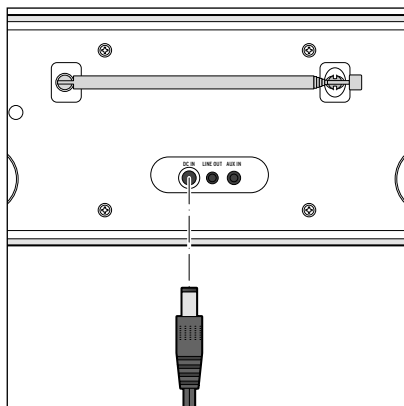
Internetové rádio dokáže prijímať signály zo sietí WLAN až do vzdialenosti cca 20 m. Okolité podmienky však môžu obmedzovať dosah a kvalitu príjmu. Rešpektujte pri výbere umiestnenia:

- Prekážky, ako skrine, steny alebo betónové stropy, znižujú dosah.
- Silné magnetické polia, napr. v reproduktoroch, môžu rušiť príjem.
- Na dosiahnutie nerušeného príjmu príp. vyskúšajte viacero umiestnení.

## Pripojenie zariadenia do siete

### POZOR - Vecné škody


- Používajte výlučne priložený sieťový adaptér.



1. Zapojte prípojný konektor sieťového adaptéra do prípojky **DC IN** na zadnej strane zariadenia.
2. Pripojte sieťový adaptér do dobre prístupnej elektrickej zásuvky.




Na displeji sa počas štartu zariadenia na niekoľko sekúnd zobrazí uvítací nápis, a následne oznam **Pripájanie k sieti**. Pri uvedení do prevádzky sa potom zobrazí výber jazykov. Informácie o ďalšom postupe nájdete v kapitole „Prvé vytvorenie spojenia“.

## Zapnutie / pohotovostný režim (Standby)

Stlačte tlačidlo  na zariadení resp. na diaľkovom ovládači na prepnutie zariadenia do pohotovostného režimu alebo na jeho opätovné zapnutie. Zariadenie sa zapne s poslednými nastaveniami.



V pohotovostnom režime sa zobrazuje displej dátum a čas. Zobrazenie môžete individuálne doplniť zobrazením počasia (pozri *Nastavenia* > *Počasia* > *Zobrazenia v pohotovostnom režime* v kapitole „Vykonávanie nastavení“). Potom bude displej striedavo zobrazovať dátum/čas a informácie o počasi.






- ▷ Ak ste v pohotovostnom režime nezvolili automatický displej, stlačením tlačidla **OK** na diaľkovom ovládači resp. stlačením regulátora  **OK** na zariadení v pohotovostnom režime môžete priamo vyvolať menu počasia *Miestne nastavenia (počasie)*.
- ▷ Po stlačení tlačidla  resp.  na diaľkovom ovládači, resp. **LEFT / RIGHT** na zariadení si môžete prezrieť predpoveď počasia na nasledujúcich 5 dní pre nastavenú lokalitu.

## Regulácia hlasitosti

Na zariadení:

- ▷ Otáčajte regulátor **-VOL+** ...
  - ... proti smeru hodinových ručičiek na zníženie hlasitosti.
  - ... v smere hodinových ručičiek na zvýšenie hlasitosti.

Na diaľkovom ovládači:

- ▷ Stlačte ...
  - ...  na zníženie hlasitosti.
  - ...  na zvýšenie hlasitosti.
  - ...  na úplné vypnutie reproduktora. Na displeji sa zobrazí symbol .
  - ... opakovane  na opätovné zapnutie reproduktora.

## Nastavenie jasu displeja

Stlačte tlačidlo **Dim** na diaľkovom ovládači resp. **Dimmer** na zariadení na nastavenie jasu displeja v 6 stupňoch.

## Systemové požiadavky



Vysvetlivky použitých pojmov nájdete v kapitole „Glosár“.

Predpokladom fungovania vášho internetového rádia je jeho pripojenie do existujúcej bezdrôtovej siete (WLAN). Zaistíte splnenie nasledujúcich predpokladov:

- Potrebujete:
  - širokopásmové pripojenie do siete internet, t. z. spravidla pripojenie DSL;
  - bezdrôtový prístupový bod, spravidla router WLAN alebo router s modemom WLAN (musí podporovať špecifikáciu WiFi (802.11b/g/n)), na vytvorenie spojenia medzi internetovým rádiom a sieťou internet;
  - paušálnu tarifu bez dátového obmedzenia, pretože počas počúvania sa sústavne sťahujú dáta zo siete internet a bez paušálnej tarify bez obmedzenia hrozia vysoké poplatky;
  - ak chcete mať pomocou internetového rádia prístup k svojej zbierke digitálnej hudby, pripojte počítač alebo smartfón cez nastavený prístup do siete na rovnaký prístupový bod ako internetové rádio.
- Ak je vaša sieť chránená kľúčom WEP alebo WPA, musíte poznať tento kľúč a vložiť ho pri prvom vytváraní pripojenia. V nechránených sieťach nie je potrebný žiaden kľúč.
- Ak nebola vaša sieť WLAN viditeľná, musíte na umožnenie vytvorenia spojenia vložiť do routera MAC adresu internetového rádia. MAC adresu nájdete pod **Nastavenia > Zariadenie > Systémové informácie > WLAN Info > MAC adresa**. Pokyny na vloženie MAC adresy do routera nájdete v návode/pomocníkovi prístupového bodu (router WLAN).
- Dbajte na zapnutie prístupového bodu (router WLAN) a aktivovanie funkcie WLAN.
- Ak ste do routera vložili pevné IP adresy, nastavte jednu z nich v internetovom rádiu. Okrem toho musíte potom nastaviť: masku siete, bránu a DNS server (pozri kapitolu „Vykonanie nastavení“, časť „Sieť“).

## Navigácia v menu

Na navigáciu v menu môžete použiť nielen diaľkový ovládač, ale aj ovládacie prvky samotného zariadenia.

	diaľkový ovládač	zariadenie
pohyb v zozname nahor	▲	regulátor <b>UP/DOWN</b> otočiť doľava
pohyb v zozname nadol	▼	regulátor <b>UP/DOWN</b> otočiť doprava
pohyb v riadku doľava/ o úroveň vyššie	◀	<b>LEFT</b>
pohyb v riadku doprava/ o úroveň nižšie	▶	<b>RIGHT</b>
potvrdenie výberu	<b>OK</b>	stlačiť regulátor <b>OK</b>
návrat do hlavného menu	<b>Home</b>	<b>MENU</b>

### Vkladanie číslíc, písmen a špeciálnych znakov



Kurzor označuje voľné miesto.

Na zariadení:

▷ Na zobrazenie **nasledujúceho** znaku otočte regulátor **UP/DOWN doprava**.

▷ Na zobrazenie **predchádzajúceho** znaku otočte regulátor **UP/DOWN doľava**.

• Platí poradie:

medzerník, písmená (striedavo veľké a malé), špeciálne znaky, číslice.

- ▷ Tlačidlom **RIGHT** dosiahnete prechod na nasledujúce miesto, vložený znak zostane zachovaný.
- ▷ Tlačidlom **LEFT** dosiahnete návrat o jedno miesto, pričom môžete prepísať na ňom príp. vložený znak.
- ▷ Po ukončení potvrdíte celý vstup stlačením regulátora **OK**.
- ▷ Na vymazanie jedného znaku vyberte medzerník (bezprostredne pred A).

Na diaľkovom ovládači:

▷ Stlačte viackrát príslušné tlačidlo s číslicou:

**0** 0 (vymazanie znaku)

**1** 1 (medzerník) @ ! " # \$ % & ' ( ) \* + , - . / : ; < = > ? [ \ ] ^ \_ ` { | } ~

**2** 2 A B C a b c

**6** 6 M N O m n o

**3** 3 D E F d e f

**7** 7 P Q R S p q r s

**4** 4 G H I g h i

**8** 8 T U V t u v

**5** 5 J K L j k l

**9** 9 W X Y Z w x y z

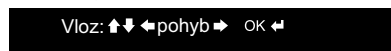
▷ Alternatívne môžete číslice a písmená vkladať aj iba tlačidlami kurzora:

◀ na predchádzajúce miesto vstupu  
možné prepísanie vloženého znaku

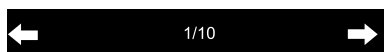
- ▲ výber číslice/písmena
- ▼ výber číslice/písmena
- ▶ na nasledujúce miesto vstupu
- posledný vstup zostane zachovaný
- OK** potvrdenie celého vstupu

## Informácie na displeji

V najspodnejšom riadku displeja sa zobrazujú dostupné operácie, ktoré vám ponúka príslušná položka menu, napr.:



na **vloženie** tlačidiel ▲ a ▼ resp. **UP/DOWN**  
na **pohyb** v riadku tlačidiel ◀ a ▶ resp. **LEFT / RIGHT**  
vstupy potvrdíte stlačením tlačidla **OK** resp. **↵**



o úroveň vyššie tlačidlo ◀ resp. **LEFT**  
vybraná je **1.** z celkového počtu **10** položiek menu.  
o úroveň nižšie tlačidlo ▶ resp. **RIGHT**

## Prvé vytvorenie spojenia

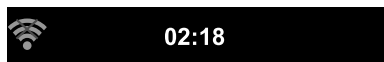


Aby ste sa vyhli problémom s bezdrôtovým spojením, mali by ste prvé vytváranie spojenia realizovať v blízkosti prístupového bodu (routera WLAN).



- ▶ Stlačte príp. tlačidlo na zapnutie zariadenia. Na displeji sa počas štartu zariadenia na niekoľko sekúnd zobrazí uvítací nápis, a následne oznam **Spájam sa so sieťou**.

Pri prvom uvádzaní do prevádzky sa po sebe zobrazia nasledujúce otázky:

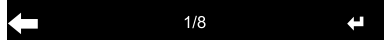


● English

Deutsch

Français

magyar



1. Zoznam jazykov k dispozícii. Vyberte si jazyk.
  2. **Zásady ochrany osobných údajov** pri používaní mediálneho archívu My **MediaYou**.
- ▶ Ak chcete používať mediálny archív **MediaYou**, naskenujte zobrazený kód QR alebo otvorte stránku **[www.mediayou.net/policy.php](http://www.mediayou.net/policy.php)** na vašom smartfóne alebo v počítači a prečítajte si zásady ochrany osobných údajov.

3. Ak chcete prijať **zásady ochrany osobných údajov**, stlačte tlačidlo **OK** na diaľkovom ovládači alebo regulátore **↵** **OK** na zariadení, alebo zrušte prijatie iným tlačidlom.

#### 4. *Chcete aktivovať funkciu „Skontroluj po zapnutí sieť“?*

Na automatické pripojenie zariadenia do siete pri nasledujúcom zapnutí vyberte možnosť **Áno**. Ak vyberiete možnosť **Nie**, vytvorí sa spojenie až pri výbere internetovej rozhlasovej stanice.

#### 5. *Chcete teraz nakonfigurovať sieť?*

Vyberte ...

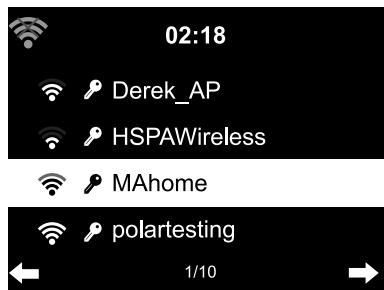
... **Áno** na vytvorenie spojenia.

... **APP** na zjednodušené spojenie cez aplikáciu MediaU prostredníctvom smartfónu.

... **WPS** na zjednodušené vytvorenie spojenia z routera (len pre routery s funkciou WPS).

Stlačte tlačidlo WPS na vašom routeri.

... **Nie**, keď chcete počúvať iba terestriálnu rozhlasovú stanicu, alebo ak chcete využiť internetové rádio ako zosilňovač externého zariadenia.



6. Pri výbere možnosti **Áno** sa na displeji zobrazí zoznam **Hľadám beždrôtové siete** a krátko na to zoznam dostupných sietí WLAN.

Počet čiarok v symbole beždrôtovej komunikácie pred názvom siete (SSID) informuje o relatívnej intenzite signálu siete.

Symbol kľúča informuje, že sieť je chránená heslom.

Vyberte svoju sieť a výber potvrdíte tlačidlom **OK**.

- Ak zariadenie nenájde žiadne siete WLAN, zobrazí sa na displeji oznam **Beždrôtová sieť sa nenašla**. V takomto prípade príp. zmeňte umiestnenie a skontrolujte váš router WLAN.
- Názov (SSID) vášho prístupového bodu nájdete v možnostiach nastavenia prístupového bodu (routera).

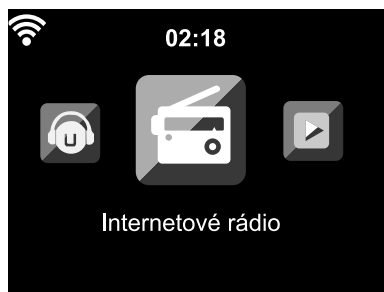
#### 7. Ak je vaša sieť chránená heslom, vygeneruje sa požiadavka na vloženie hesla.

Tlačidlami a číslicami na diaľkovom ovládači alebo priamo na zariadení (pozri „Navigácia v menu“ > „Zadajte čísla, písmená a špeciálne znaky“) vložte heslo. Pri vkladaní hesla rešpektujte malé a veľké písmená.

- Bezpodmienečne chráňte svoju sieť WLAN heslom. Len tak sa vyhnete neoprávneným prístupom a príp. zneužitiu.

#### 8. *Spojenie so sieťou*

Vytvorenie spojenia so sieťou trvá prípadne niekoľko sekúnd.



Po vytvorení spojenia sa zobrazí hlavné menu s položkami:

- **Internetové rádio:** prístup k svetovým rozhlasovým staniciam
- **Podcast:** prístup k svetovým podcastom
- **Mediálne centrum:** prístup do vašich zariadení UPnP pomocou softvéru s možnosťou streamovania
- **FM:** terestrické rozhlasové stanice VKV, bez potreby siete WLAN
- **AUX:** spojenie s externými zariadeniami pripojeným cez prípojku **AUX IN**
- **Bluetooth:** na spojenie technológiou *Bluetooth*® so smartfónom alebo tabletom
- **Nastavenia:** rôzne systémové nastavenia, budík atď.
- **Miestne stanice:** prístup k rozhlasovým staniciam vybraného regiónu (napr. iba slovenské rozhlasové stanice)
  
- **My mediaU:** Prístup do mediálneho archívu v internetovej sieti: Táto položka menu sa zobrazí len po predchádzajúcom aktivovaní funkcie v položke **Nastavenia > Správa My mediaU**.
  
- **DAB (Wi-Fi):** Prístup na zoznam lokálnych vysielateľov DAB+, ktoré je možné prijímať cez internet. Táto položka menu sa zobrazí, len ak ste predtým zvolili miesto, pre ktoré je ponúkaná táto služba. Bližšie informácie sa dozviete v kapitole „Vykonanie nastavení“, odsek „**Nastavenie FM**“. Okrem toho musí byť pod **Nastavenia > Miestne nastavenia** aktivovaná položka **DAB(Wi-Fi)**.
  
- **Spotify Connect:** Prístup k streamingovej službe Spotify (len pre prémiových zákazníkov Spotify)
  - ▷ Na prepínanie medzi položkami hlavného menu použite tlačidlo ◀/▶ resp **LEFT / RIGHT** alebo regulátor **UP/DOWN** na zariadení.
  - ▷ Na výber položiek hlavného menu stlačte **OK**.
  - ▷ Po vyvolaní položky menu môžete tlačidlo ◀ resp. **LEFT** použiť spravidla na návrat o úroveňvyššie (neplatí to napr. pri funkciách **FM**, **AUX** a **Bluetooth**).
  - ▷ Na návrat do hlavného menu z ktorejkoľvek funkcie použite tlačidlo **Home** alebo **MENU**.

### Prerušenie spojenia so sieťou WLAN

Ak chcete zariadenie používať len na terestriálne rozhlasové vysielanie, ako zosilňovač alebo budík, bez prístupu k internetovým staniciam, môžete odpojiť sieťové pripojenie.

1. Zvoľte **Nastavenia > Sieť > Nastavenia WLAN**.

2. Zvoľte **Deaktivuj** a potvrdte stlačením **OK**.

Pri voľbe **Deaktivuj** sa zruší spojenie so sieťou WLAN.

▷ Na opätovné spojenie zariadenia zvoľte **Aktivuj** a potvrdte stlačením **OK**.

Zariadenie potom opäť zobrazí zoznam dostupných sietí WLAN (pozri krok 5. v predchádzajúcej časti).

Vyberte sieť a zadajte heslo alebo potvrdte heslo, ak je už uložené.

## Počúvanie internetového rádia



1. Vyberte položku **Internetové rádio**.  
V podmenu nájdete nasledujúce položky:
  - **Najobľúbenejšie**  
Zoznam uložených staníc
  - **Rádiostanice**  
Zoznam celosvetovo dostupných staníc
  - **Rozhlas v režime spánku**  
Nastavenie zvukov na zaspávanie
  - **Naposledy počúvaná stanica**  
História vami počúvaných staníc
  - **Servis**  
Vyhľadávanie staníc a manuálne nastavovanie staníc

Pri prvom uvádzaní do prevádzky nie sú ešte v zozname „Najobľúbenejšie“ alebo v histórii uložené žiadne stanice.

2. Vyberte napr. položku **Rádiostanice/hudba**.

Tu si môžete vybrať:

- **Svetová top 20**

Zoznam 20 najpočúvanejších staníc na svete

- **Žáner**

Tu nájdete ďalšie položky so zoznamami staníc zoradených podľa hudobných žánrov.

- **Krajina/Región**

Tu nájdete ďalšie položky so zoznamami staníc zoradených podľa krajín.

- **Odporúčania**

Tu nájdete najobľúbenejšie rozhlasové stanice z celého sveta; pravidelne aktualizované.

3. Vyberte si zo zobrazeného zoznamu rozhlasovú stanicu a ...

- a. ... zo zoznamu staníc prejdite tlačidlom ► resp. **RIGHT** na zariadení do podmenu.

Tu si môžete vybrať:

- **Pridaj k najobľúbenejším**

- **Auto prehľadávanie**

Ukážky obsahu staníc z vybraného zoznamu sa potupne prehrávajú počas cca 30 sekúnd

- **Prehraj**



Tieto možnosti máte k dispozícii po každom označení stanice (avšak ešte pre jej potvrdením).

- b. ... alebo potvrdíte vybranú stanicu tlačidlom **OK**.

Zariadenie vytvorí (pri dostatočnej intenzite signálu) spojenie. Teraz môžete počúvať vybranú stanicu.




Po zvolení stanice sa na displeji bude zobrazovať logo danej stanice.

Stlačením tlačidla ► resp. **RIGHT** môžete prejsť na zväčšené zobrazenie loga stanice.

- ▷ Tlačidlom ◀ resp. **LEFT** sa vrátite znovu o úroveň vyššie, tlačidlo **Home** alebo **MENU** použite na návrat do hlavného menu.

## Uloženie a správa oblúbených staníc

### Uloženie

- ▷ Oblúbenú stanicu pridáte tak, že ...
- ... vyberiete stanicu a následne stlačíte na niekoľko sekúnd **Preset** na diaľkovom ovládači alebo **FAV** na zariadení. Počas ukladania sa v najvrchnejšom riadku displeja zobrazí symbol . Zobrazenie sa prepne do položky **Najoblúbenejšie**. Tlačidlami ▲/▼ na diaľkovom ovládači resp. regulátorom **UP/DOWN** na zariadení môžete vybrať iné pamäťové miesto a potvrdiť tlačidlom **OK**. Alebo počkajte niekoľko sekúnd. Nastavené pamäťové miesto sa uloží automaticky.
  - ... označením stanice v menu, výberom položky **Pridaj k najoblúbenejším** v podmenu a potvrdením tlačidlom **OK**.

### Spravovanie

V zozname **Internetové rádio > Najoblúbenejšie** nájdete zoznam s vytvorenými oblúbenými položkami.

- ▷ Po stlačení tlačidla ► resp. **RIGHT** sa dostanete do podmenu s položkami:
- **Vymaž**  
Vymaže stanicu zo zoznamu najoblúbenejších
  - **Hore/dole**  
Usporiada stanice v zozname
  - **Premenuj**  
Umožní vloženie vlastného názvu pre stanicu
  - **Prehraj**



K dispozícii je 250 pamäťových miest pre oblúbené stanice.


### Vyvolanie oblúbených staníc

Predpoklad: Nachádzate sa v režime **Internetové rádio**.

#### Na diaľkovom ovládači:

- ▷ Na vyvolanie oblúbenej položky ...
- ... stlačte príslušné tlačidlo s číslicou. Na vloženie dvoj- alebo trojčiferných čísel stlačte rýchlo za sebou tlačidlá s jednotlivými číslicami. Počas stlačania tlačidiel s číslicami sa pamäťové miesto zobrazuje na displeji vo veľkom formáte.
  - ... zvolíte **Internetové rádio > Najoblúbenejšie** a prejdite tlačidlami ▲/▼ alebo tlačidlami s číslicami do pamäte.
  - ... vyvolajte zoznam oblúbených položiek krátkym tlačením tlačidla **Preset**. Potom môžete pomocou tlačidla ▲/▼ alebo tlačidiel s číslicami vyhľadať požadovanú uloženú stanicu a potvrdiť stlačením tlačidla **OK**.

## Na zariadení:

Vyvolajte zoznam obľúbených položiek stlačením tlačidla **FAV**, otočte regulátor **UP/DOWN** na výber obľúbenej položky a stlačte  **OK** na potvrdenie.

## Vyhľadanie a pridanie stanice

### Vyhľadanie stanice:

1. Pri hľadaní stanice, ktorej názov alebo jeho časť poznáte, vyberte položku menu **Internetové rádio** > **Servis** > **Vyhľadanie rádiostanice**.
2. Vložte časť názvu, ktorý poznáte. Pri tom nemusíte rešpektovať veľké a malé písmená. Zobrazia sa všetky stanice, ktorých názvy obsahujú vami vložený reťazec písmen a číslíc. Ak zariadenie nenájde žiadnu zhodu, bude naďalej zobrazovať oznam **Prázdny**.

### Pridanie stanice:

- ▷ Ak poznáte adresu URL, môžete pridať aj stanicu, ktorá sa doposiaľ neobjavila v zoznamoch. Môžete tak urobiť v položke **Pridaj novú rádiostanicu**.

Takáto stanica sa potom automaticky preberie do zoznamu obľúbených staníc.



Niektoré stanice uvádzajú napr. na svojej internetovej stránke priamy link na internetové rádiá.

- ▷ Pod **App** nájdete QR kód na stiahnutie aplikácie **AirMusic Control App** pre Android v Google Play Store priamo na váš smartfón.



Aplikáciu pre systém IOS si môžete stiahnuť aj z obchodu Apple App Store.

## Používanie rozhlasu v režime spánku

Tu je zoznam špeciálnych rozhlasových staníc, ktoré neprestajne vysielajú zvuk alebo hudbu na uspávanie, napr. **Vtáky**, **Uspávanka**, **Klavír**, **Dážď**, **Spa**, **Vesmír**, **Vlna**, **Biely šum**.

## Prehrávanie vlastných hudobných súborov v aplikácii Mediálne centrum

Prostredníctvom štandardov UPnP a DLNA dokáže internetové rádio komunikovať s inými zariadeniami pripojiteľnými do siete WLAN vo vašej domácnosti.

Tým je umožnené prehrávanie hudobných súborov uložených vo vašom počítači alebo mobilnom zariadení s OS Android (smartfón, tablet) cez internetové rádio, ako aj diaľkové ovládanie internetového rádia mobilným zariadením.



- Na tomto mieste popisujeme ako príklad spojenie počítača s OS Windows 7 cez aplikáciu Media-Player s internetovým rádiom. Váš operačný systém, resp. váš softvér/vaša aplikácia môžu fungovať inak. Prečítajte si príslušný popis operačného systému, resp. softvéru/aplikácie.
- Predpokladom spárovania rôznych zariadení je spojenie tou istou sieťou WLAN.

### Streamovanie cez UPnP

Aplikácia Mediálne centrum umožňuje prepojenie internetového rádia s vašim počítačom alebo iným serverom UPnP a prehrávanie hudobných súborov, ktoré sú tam uložené. Najjednoduchším spôsobom na vytvorenie servera UPnP je v prostredí OS Windows aplikácia Media Player.

Predpoklad: OS Windows Vista, Windows7/8; Media-Player 11 alebo vyššia verzia.

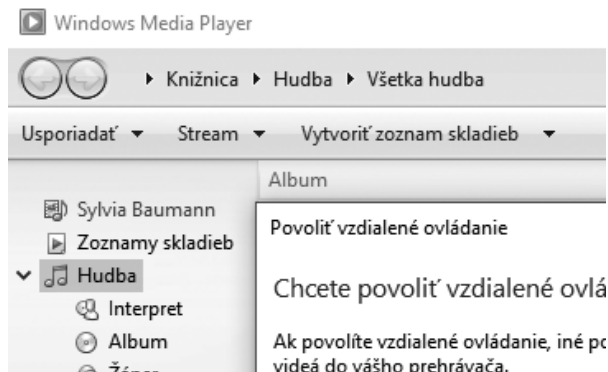
Obe zariadenia musia byť pripojené do rovnakej siete WLAN.

### Povolenie komunikácie UPnP na počítači


Príp. musíte na vašom počítači najskôr povoliť komunikáciu UPnP.

Príklad OS Windows 10:

1. Otvorte aplikáciu Media Player.
2. Na lište menu kliknite na **Stream** >  
**Povoliť vzdialené ovládanie ...**  
**Aktivácia streamingu médií ...**  
**(Povolenie automatického prehrávania médií zariadeniam).**  
Následne počkajte niekoľko sekúnd.



## Spojenie internetového rádia so serverom UPnP

 Na zaistenie prístupu k hudobným súborom na serveri UPnP - v tomto príklade počítač - z internetového rádia musí byť tento počítač zapnutý. Obe zariadenia musia byť prihlásené k rovnakej sieti.

1. Vyberte na rádiu **Mediálne centrum > UPnP**, potvrdíte tlačidlom **OK**.
2. V zozname vyberte váš počítač alebo server UPnP.
3. Vyberte položku menu **Hudba > Všetky hudobné súbory** a nahrajte svoje hudobné súbory do zoznamu skladieb.
4. Vyberte želanú skladbu.


Namiesto kliknutia na položku **Všetky hudobné súbory** môžete vyberať aj podľa kritérií definovaných štandardom UPnP. Sú to napr.:

- **Interpréti**
- **Albumy**
- **Žánre**

Hudobné súbory sa nemusia zobrazíť vo všetkých položkách menu dostupných na výber.

Ak napr. vo svojej aplikácii Media Player nepripojíte žiaden zoznam skladieb, zobrazí internetové rádio oznam **Môj zoznam skladieb > Prázdny**.

Rešpektujte: Názvy súborov nesmú obsahovať viac ako 40 znakov. Hudobné súbory s dlhšími názvami sa nezobrazia.

 Na streamovanie súborov z vášho smartfónu alebo tabletu s OS Android si nahrajte príslušnú aplikáciu na zdieľanie médií.

## Zoznam skladieb z aplikácie Mediálne centrum

Z dostupných hudobných súborov si môžete dočasne vytvoriť zoznamy skladieb pre internetové rádio. Automaticky sa vymažú po vypnutí zariadenia.

▷ Označte skladbu a podržte stlačené tlačidlo **OK**, resp. regulátor.

Skladbu potom nájdete pod položkou menu **Mediálne centrum > Môj zoznam skladieb**.

Tento zoznam môžete vymazať pod položkou **Vymazať môj zoznam skladieb**.

▷ V položke menu **Nastavenia > Nastavenie prehrávania** sú dostupné nasledujúce funkcie opakovania:

- **Vyp.**
- **Opakovať všetko**
- **Opakovať jednu skladbu**
- **Náhodný výber**

## Streamovanie cez DLNA

Sieťový štandard DLNA vám umožní pripojenie rôznych zariadení, ako sú počítače, smartfóny alebo tablety, na internetové rádio a zdieľanie mediálneho obsahu.

Predpoklad:

Počítač: OS Windows7/8; Media-Player 12 alebo vyššia verzia.

Mobilné zariadenie: Android 4.1.2 alebo vyššia verzia.

Všetky zariadenia musia byť pripojené do rovnakej siete WLAN.

Podporované formáty: MP3, WMA, WAV, AAC.

Príklad pre OS Windows7:

1. Cez položky **Ovládací panel** > **Sieť a internet** > **Centrum sietí** otvorte **Možnosti vysielania prúdu údajov**.
2. Pre zariadenie Internetové rádio nastavte možnosť **Povolené**.
3. Otvorte aplikáciu Media Player.
4. V položke **Stream** > **Povolit' vzdialené ovládanie ...**
5. Kliknite pravým tlačidlom na myši napr. na skladbu a v rozbaľovacom menu vyberte položku **Prehrať v > Internetové rádio**.

Otvorí sa okno, v ktorom môžete ovládať prehrávanie pomocou internetového rádia.

## Ovládanie streamovania smartfónom/tabletom

Na pripojenie smartfónu alebo tabletu (OS Android) do vašej domácej siete budete potrebovať vhodnú aplikáciu, napr. **bubbleUPnP**.

Postup:

1. Nastavte ako prehrávač Internetové rádio (v aplikácii **bubbleUPnP** „Render“).
2. Zvoľte jedno zariadenie ako server - napr. váš počítač - a vyberte hudobné súbory, ktoré chcete prehrať.

Pri prehrávaní hudobných súborov sa na displeji zobrazujú informácie o aktuálnej skladbe, ktoré sú uložené na serveri.



- Ak ste ako server zvolili internetové rádio, môžete hudbu prehrávať na inom reprodukčnom zariadení, ktoré potom posluží ako prehrávač.
- Počas streamovania cez DLNA môžete na internetovom rádiu ovládať iba hlasitosť a funkciu pohotovostného režimu. Všetko ostatné je zablokované a dá sa ovládať iba z prostredia danej aplikácie.
- Na obnovenie ovládania na internetovom rádiu musíte zatvoriť funkciu DLNA v počítači, resp. v smartfóne/tablete.
- Počas pripojenia do domácej siete sa nezobrazujú položky hlavného menu **My mediaU** a **Nastavenia**. Po zrušení spojenia sa tieto položky opäť aktivujú.

## Dialkové ovládanie pomocou aplikácie

Príslušná aplikácia pre OS Android alebo iOS, napr. AirMusic Control, vám umožní ovládanie internetového rádia zo smartfónu alebo tabletu.

Na streamovanie cez DLNA MusikStreamen môžete použiť aj iné aplikácie OS Android alebo iOS. Funkcie jednotlivých aplikácií sa môžu líšiť.

Rešpektujte: Obe zariadenia musia byť pripojené v rovnakej sieti WLAN.

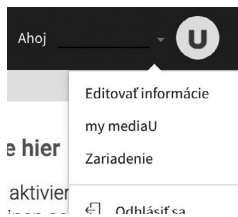
Po pripojení zariadení sa na smartfóne/tablete zobrazí presná štruktúra menu internetového rádia. Funkcie môžete používať ako na samotnom rádiu. Zobrazenie na displeji rádia sa mení podľa aktivovaných funkcií/otvorených menu.



Pri ovládaní internetového rádia pomocou aplikácie možno nebude dostupné spojenie cez UPnP s aplikáciou Windows Media-Player.

- QR kód k aplikácii nájdete v hlavnom menu: **Nastavenia > Zariadenie > App**. Aplikáciu pre systém IOS si môžete stiahnuť aj z obchodu Apple App Store.

# Mediálny archív *My mediaU* – správa rozhlasových staníc v sieti internet



Aby ste mali kdekoľvek na svete, kedykoľvek a s akýmkoľvek zariadením vhodným na streamovanie prístup k svojim obľúbeným staniciam, môžete si na adrese [www.mediayou.net](http://www.mediayou.net) vytvoriť bezplatne účet pre mediálny archív a prihlásiť ľubovoľný počet zariadení.

Na prístup je potrebné individuálne meno používateľa a heslo.

Prispôbte si svoj internetový rozhlas

Pridať zariadenie (nevýžaduje sa u používateľov PC a mobilných telefónov)

- Organizujte si obľúbené stanice.
- Stanice pridávajte manuálne.

Tu uveďte názov svojho zariadenia.  VÝROBNÉ ČÍSLO  Pridať Ako mám získať sériové číslo?

Názov zariadenia	Výrobné číslo	Editovať	Vymazať
tchibo	44334C4E9AD8		

\* Reštartovaním rozhlasu sa môžete uistiť, že bola stiahnutá najnovšia aktualizácia nastavení „my mediaU“.

Okrem toho musíte poznať MAC adresu svojho zariadenia (na stránke MediaYou označené ako výrobné číslo) na prihlásenie tohto zariadenia na vašom účte, položka „Rádio“ („Registrácia internetového rádia“).

▷ MAC adresu internetového rádia nájdete pod **Nastavenia > Zariadenie > Systémové informácie > WLAN Info > MAC adresa**.

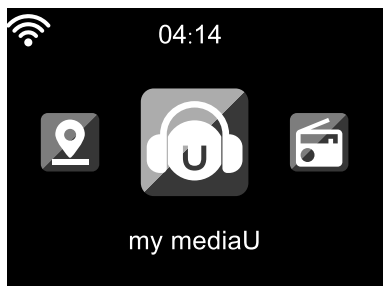
▷ Na získanie prístupu k mediálnemu archívu z internetového rádia po prihlásení zariadenia musíte túto funkciu aktívovať v **Nastavenia > Manažment My mediaU** (pozri aj kapitolu „Vykonanie nastavení > Manažment My mediaU“).

Zariadenie sa automaticky pripojí k vášmu účtu a zobrazí v ňom dostupné možnosti:

- **Obľúbená stanica**
- **Obľúbený žánor/miesto**
- **Miestna stanica**
- **Manuálne pridať**



- V závislosti od osobného nastavenia v prostredí My mediaU sa zobrazenie na internetovom rádiu môže líšiť.
- Ak nie je zariadenie ešte prihlásené stránkach MediaYou, zobrazí sa pri snahe o aktivovanie **My mediaU** príslušné upozornenie.
- Pri prihlásení zariadenia do viacerých účtov sa tieto účty zobrazia po aktivovaní a následne si môžete vybrať želaný účet. Vkládanie hesla nie je potrebné.

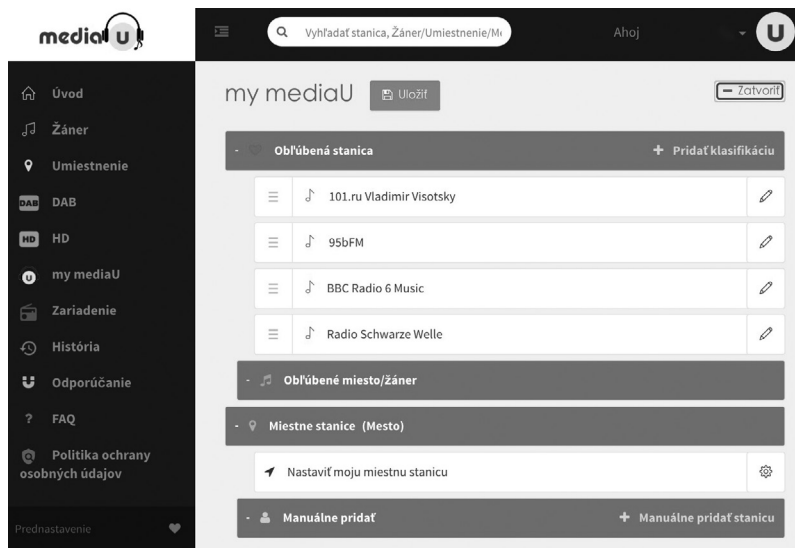


Teraz sa v hlavnom menu zobrazí aj položka **My mediaU**.

Tu nájdete znovu spomínané možnosti:

- **Obľúbená stanica**,
- **Obľúbené miesto/žánor**,
- **Moja miestna stanica (Mesto)**,
- **Manuálne pridať**

Tieto možnosti nájdete aj v mediálnom archíve (položka „my mediaU“), kde môžete náležite priradiť a spravovať stanice.



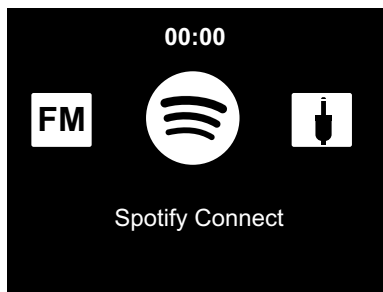
Možnosť Manuálne pridať umožňuje napr. vkladanie odkazov pre zariadenie na podcasty. Na to musíte poznať adresu URL podcastov.

1. Vyplňte označené polia vo vašom účte MediaYou v rámci možnosti „Manuálne pridať“.
2. Otvorte v internetovom rádiu položku **Nastavenia > Správa My mediaU** a vykonajte opätovnú aktiváciu.
3. V položke **My mediaU > Manuálne pridať** nájdete všetky manuálne pridané adresáre a adresy a môžete vyberať podcasty.

Je dostupná podpora pre nasledujúce formáty:

- asx,
- m3u,
- pls,
- pure streaming s protokolom HTTP, RTSP, MMS

## Používanie streamingovej služby *Spotify Connect*



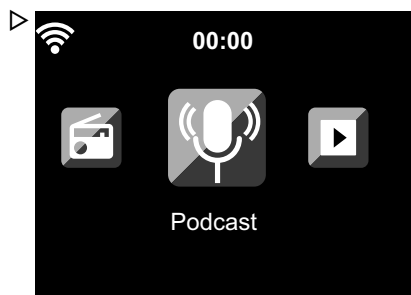
Predpoklad:

- Budete potrebovať zákaznicky účet Spotify Premium.
  - Internetové rádio a zariadenie, v ktorom používate službu Spotify, sú v rovnakej sieti WLAN.
- ▷ Prejdite do **Spotify Connect** v hlavnom menu a naskenujte zobrazený kód QR. Tu nájdete opis fungovania služby **Spotify Connect**:

1. Otvorte aplikáciu Spotify v mobilnom zariadení alebo počítači.
2. Spustíte prehrávanie skladby. Teraz sa zobrazí tlačidlo na výber dostupných zariadení („Prehrávanie na“).
3. Otvorte ho a zvolíte internetové rádio (**TCM Internetradio**). Spotify sa pripojí a po niekoľkých sekundách sa skladba prehrá prostredníctvom internetového rádia.
4. Používajte svoj smartfón, tablet alebo počítač ako diaľkové ovládanie služby Spotify. Viac informácií nájdete na [spotify.com/connect](https://spotify.com/connect).

---

## Počúvanie *podcastov*



### • *Hľadať*

Vyhľadávanie podcastov.

Pri prvom uvádzaní do prevádzky nie sú ešte v zozname „Najobľúbenejšie“ alebo v histórii uložené žiadne stanice.

2. Vyberte podcast z jedného zo zoznamov, stlačte **OK**. Zobrazí sa zoznam všetkých epizód podcastu.

1. Vyberte **Podcast**.

V podmenu nájdete nasledujúce položky:

### • *Moje obľúbené*

zoznam vašich uložených staníc

### • *Krajina/Región*

Tu nájdete ďalšie podmenu s podcastmi zoradenými podľa krajín.

### • *Žáner*

Tu nájdete ďalšie podmenu so zoznamami staníc zoradenými podľa žánrov.

3. Vyberte jednu zo zobrazených epizód a ..
- a. ... prejdite s tlačidlom ► resp. **RIGHT** do podmenu epizódy. Tu si môžete vybrať:
- **Pridaj k najobľúbenejším**
  - **Prehrávanie**




Tieto možnosti sú vždy k dispozícii, ak ste označili (ale ešte nepotvrdili) epizódu.

- b. ... vybranú epizódu potvrdíte tlačidlom **OK**.  
Zariadenie vytvorí (pri dostatočnej intenzite signálu) spojenie. Teraz môžete počúvať vybraný podcast.

▷ Tlačidlom ◀ resp. **LEFT** sa vrátite znovu o úroveň vyššie, tlačidlo **Home** alebo **MENU** použite na návrat do hlavného menu.

## Uloženie a správa obľúbených staníc

### Uloženie

- ▷ Obľúbený podcast si uložíte tak, že ...
- ... vyberiete alebo prehráte podcast alebo epizódu a potom na niekoľko sekúnd potlačíte **Preset** na diaľkovom ovládači alebo **FAV** na zariadení. Počas ukladania sa v najvrchnejšom riadku displeja zobrazí symbol . (Ak je na symbole viditeľný červený krížik, podcast sa nepodarilo uložiť.)
  - ... označením epizódy v menu, výberom položky **Pridaj k najobľúbenejším** v podmenu a potvrdením tlačidlom **OK**. Celý podcast (neuloží sa len tá jedna epizóda).

### Spravovanie

V položke **Podcast > Najobľúbenejšie** nájdete zoznam s vytvorenými obľúbenými položkami.

▷ Po stlačení tlačidla ► resp. **RIGHT** sa dostanete do podmenu s položkami:

- **Vymazať**  
Vymaže sa stanica zo zoznamu najobľúbenejších.
- **Nahor**  
Podcast sa posunie o jedno miesto nahor.
- **Nadol**  
Podcast sa posunie o jednom miest nadol.



K dispozícii je 250 pamäťových miest pre obľúbené stanice.

## Vyvolanie obľúbených staníc

Predpoklad: Nachádzate sa v menu *Podcast*.

### Na diaľkovom ovládači:

▷ Na vyvolanie obľúbenej položky ...

... stlačte príslušné tlačidlo s číslicou. Na vloženie dvoj- alebo trojciferných čísel stlačte rýchlo za sebou tlačidlá s jednotlivými číslicami. Počas stlačania tlačidiel s číslicami sa pamäťové miesto zobrazuje na displeji vo veľkom formáte.

... zvolte *Podcast* > *Najobľúbenejšie* a prejdite tlačidlami ▲/▼ alebo tlačidlami s číslicami do pamäte.

... vyvolajte zoznam obľúbených položiek krátkym tlačením tlačidla **Preset**. Potom môžete pomocou tlačidla ▲/▼ alebo tlačidiel s číslicami vyhľadať požadovanú uloženú stanicu a potvrdiť stlačením tlačidla **OK**.

### Na zariadení:

Vyvolajte zoznam obľúbených položiek stlačením tlačidla **FAV**, otočte regulátor **UP/DOWN** na výber obľúbenej položky a stlačte **OK** na potvrdenie.

Ak už počúvate podcast, krátkym stlačením tlačidla **Preset** alebo **FAV** vyvolajte zoznam obľúbených. Potom môžete pomocou tlačidla ▲/▼ vyhľadať požadovanú uloženú stanicu a potvrdiť stlačením tlačidla **OK**.

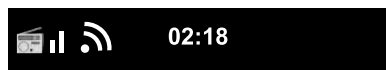
### Vyhľadanie a pridanie podcastu

▷ Ak hľadáte konkrétny podcast, vyberte položku menu *Podcast* > *Search*. Tu môžete naskenovať QR kód aplikácie MediaU a vyhľadávať a pridávať podcasty prostredníctvom smartfónu.

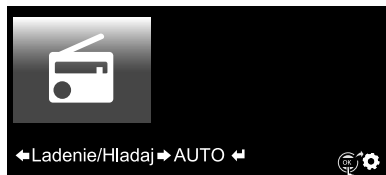
## Počúvanie terestriálnych rozhlasových staníc

V prípade nedostupnosti siete WLAN môžete internetové rádio využiť na počúvanie terestriálnych staníc v pásme UKV.

- ▷ Vytiahnite teleskopickú anténu.
- ▷ Prejdite v hlavnom menu na položku **FM**.



87.55Mhz



Na displeji sa zobrazí vyladená frekvencia.

Ďalšie informácie závisia od obsahu vysielaného danou stanicou (pozri kapitolu „RDS príjem“).

### Vyladenie a uloženie rozhlasových staníc

Na vyladenie a uloženie staníc sú dostupné tri možnosti:

#### Manuálne ladenie staníc:

- ▷ Ladíte frekvenciu v krokoch po 0,05 MHz tlačidlami ▲/▼ na diaľkovom ovládači resp. tlačidlami **LEFT/RIGHT** na zariadení, kým nevyladíte v dostatočnej kvalite stanicu, ktorú chcete počúvať.

#### Automatické ladenie staníc:

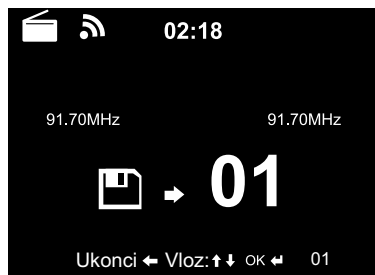
- ▷ Automatické ladenie staníc spustíte stlačením a podržaním tlačidla ◀/▶ resp. **LEFT/RIGHT**, kým sa nespustí vyhľadávanie staníc. Vyhľadávanie staníc sa zastaví pri najbližšej stanici s dostatočným signálom a môžete sa rozhodnúť, či túto stanicu chcete uložiť.




Citlivosť ladenia vzhľadom na kvalitu prijímaného signálu môžete nastaviť sami (pozri kapitolu „Vykonanie nastavení“, odsek „**Nastavenie FM > Režim FM**“).

- ▷ Tlačidlami ▲/▼ na diaľkovom ovládači resp. tlačidlami **LEFT / RIGHT** na zariadení môžete stanicu potom ešte jemne doladiť. Každým stlačením tlačidla zmeníte frekvenciu o 0,05 MHz.

#### Uloženie rozhlasovej stanice:



1. Na uloženie vyladenej stanice podržte tlačidlo **Preset** na diaľkovom ovládači stlačené niekoľko sekúnd, kým sa nezobrazí symbol  a hodnota **01**.
2. Tlačidlami ▲/▼ na diaľkovom ovládači resp. otáčaním regulátora **UP/DOWN** na zariadení môžete vybrať pamäťové miesto a potvrdiť tlačidlom **OK**. Aktuálne číslo pamäťového miesta sa zobrazí na displeji nad frekvenciou.

## Automatické ladenie staníc s automatickým ukladaním:

▷ Automatické ladenie staníc spustíte tlačidlom **OK**.

Zariadenie preskenuje automaticky celý frekvenčný rozsah a postupne uloží všetky vyladené stanice na pamäťové miesta.



K dispozícii je 99 pamäťových miest.

## Vyvolanie uložených rozhlasových staníc

▷ Uloženú stanicu vyvoláte ...

... na diaľkovom ovládači stlačením príslušného tlačidla s číslicou, resp. tlačidlom **Preset**, prechodom na príslušné pamäťové miesto tlačidlami **▲/▼** a potvrdením tlačidlom **OK**.

... na zariadení stlačením tlačidla **FAV**, otáčaním regulátora **UP/DOWN** a potvrdením **OK**.

▷ Na vloženie dvojčíferných čísel stlačte rýchlo za sebou obe tlačidlá s číslicami.

Počas stlačania tlačidiel s číslicami sa pamäťové miesto zobrazuje na displeji vo veľkom formáte.

## RDS príjem

Funkcia RDS umožňuje príjem identifikácie programu a iných doplňujúcich informácií vysielaných stanicou. Predpokladom je dostatočná intenzita poľa signálu.

Pri dostatočnom príjme sa na displeji zobrazí najskôr nápis (**RDS**), následne - v závislosti od stanice - príp. vysielané informácie. Pri nedostatočnej intenzite signálu sa na displeji za nápisom (**RDS**) zobrazí **NONE**.



Pri prepnutí z režimu **FM** do internetového rádia alebo aplikácie Media Player môže opätovné vytvorenie sieťového spojenia príp. trvať niekoľko sekúnd.

▷ Tlačidlom **Home** resp. **MENU** vypnite rádio a vráťte sa do hlavného menu.

## Príjem v kvalite stereo/mono

Ikona na displeji informuje o príjme v kvalite stereo alebo mono:

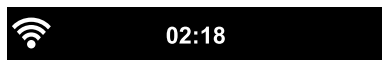
= stereo, = mono.



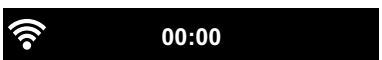
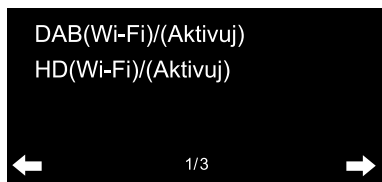
Ak je pri stereofónnom príjme počuť šum, prepnite na monofónny režim (pozri kapitolu „Vykonanie nastavení“, odsek „**Nastavenie FM**“).

## Počúvanie FM staníc cez internetové rádio

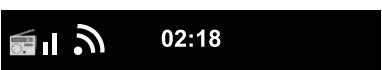
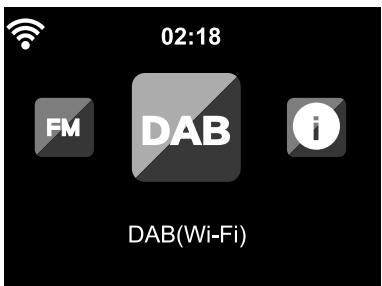
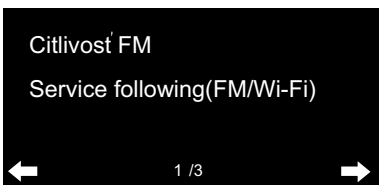
Pri zlom terestriálnom príjme a existujúcom internetovom pripojení si môžete svoje obľúbené stanice zvoliť priamo a počúvať ich ako internetové stanice v lepšej kvalite. Ak chcete používať túto službu, nastavte ju zo zásady pre všetky stanice schopné vysielania cez internet.



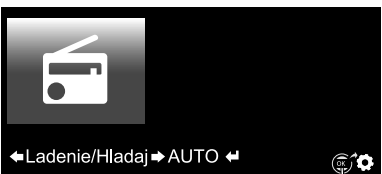
Miestne nastavenie



Režim FM



87.55Mhz






Predpoklad: Pod **Nastavenia** > **Miestne nastavenie** musí byť aktivovaná položka menu **DAB(Wi-Fi)**.

1. Najskôr zvolíte aktiváciu cez **Nastavenia** > **Režim FM** > **Service following (FM/Wi-Fi)** > **Aktivuj**.

Ak ste doposiaľ nezvolili svoju lokalitu, budete teraz automaticky požiadaní o **Nastavenie lokálnej stanice** a môžete zadať váš kontinent, krajinu, región a mesto. Zariadenie následne zostaví zoznam lokálnych staníc, ktoré sa dajú vyvolať aj - alebo výlučne - cez internet.

Tento zoznam sa zobrazí pod novou položkou hlavného menu **DAB(Wi-Fi)**.

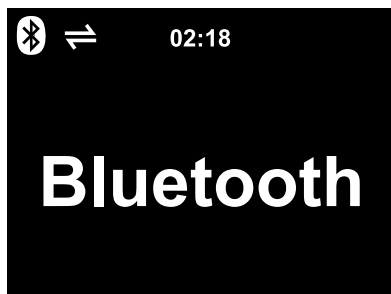
2. Teraz zvolíte želanú **FM** stanicu - buď cez hlavnú položku menu **FM** alebo **DAB(Wi-Fi)**. Po chvíli sa v pravom dolnom rohu displeja zobrazí ikona na prenos informácií o stanici do internetového rádia  .
3. Tlačidlo **OK** na diaľkovom ovládači resp. regulátor  **OK** na zariadení podržte stlačené, kým sa na displeji neprepne na internetové rádio. Stanica sa cez WLAN vyvolá z internetu a bude hrať v najlepšej kvalite.

▷ Po jednom zozname DAB a FM staníc, ktoré je možné prijímať cez internetové rádio nájdete v položke menu **Miestna stanica** > **DAB(Wi-Fi)**... **a** > **FM(Wi-Fi)**... (vždy s nasledujúcou informáciou o zvolenom mieste).



Táto služba je v čase zhotovenia tohoto návodu dostupná v Nemecku v cca 700 mestách. V súčasnosti je k dispozícii aj v mnohých mestách väčšiny európskych krajín.

## Používanie funkcie *Bluetooth*<sup>®</sup>




1. Zapnite zariadenie a v prípade potreby stlačte tlačidlo **HOME** pre zobrazenie hlavného menu. Tlačidlami **▶** resp. otočným regulátorom **OK** na zariadení vyberte položku menu **Bluetooth**. Zariadenie je pripravené na spojenie cez *Bluetooth*<sup>®</sup>.
2. Aktivujte na svojom zariadení s technológiou *Bluetooth*<sup>®</sup> (napr. smartfón) funkciu *Bluetooth*<sup>®</sup> (bežne ju nájdete v položke menu **Nastavenia**).
3. Spustíte vyhľadávanie (tento príkaz môže mať napr. tvar **Vyhľadať zariadenia**).


Po krátkom čase sa zobrazia všetky dostupné zariadenia s technológiou *Bluetooth*<sup>®</sup>.

4. Vyberte zariadenie **TCM internet rádio** a spustíte funkciu párovania. Následne sa **TCM internet rádio** zobrazí ako spárované.
5. Spustíte prehrávanie audioobsahu na vašom smartfóne alebo tablete.
6. Na spustenie *Bluetooth*<sup>®</sup> prehrávania na internetovom rádiu stlačte **OK** na diaľkovom ovládači, resp stlačte otočný regulátor **OK** na zariadení.
  - ▷ Tlačidlá **▶**, **⏮** a **⏭** na diaľkovom ovládači a stlačenie regulátora na zariadení (**OK**), **◀** a **▶** môžete používať ako obvykle na spúšťanie a zastavenie prehrávania alebo na posúvanie o skladbu dopredu či späť.
  - ▷ Na ukončenie spojenia *Bluetooth*<sup>®</sup> podržte stlačené tlačidlo **OK** na diaľkovom ovládači resp. otočný regulátor **OK** na zariadení, kým sa spojenie neukončí.

Rešpektujte:

- Internetové rádio „zaregistruje“ pripojené zariadenie. Pri neskoršom opätovnom aktivovaní funkcie *Bluetooth* na internetovom rádiu sa internetové rádio automaticky spáruje s posledným pripojeným zariadením.
- Na trvalé zrušenie spojenia technológiou *Bluetooth*<sup>®</sup> musíte spojenie prerušiť na vašom smartfóne alebo tablete a zablokovat párovanie.
- Existencia pripojenia technológiou *Bluetooth*<sup>®</sup> je zrejmá zo symbolu zobrazenému na displeji:  
 = spojenie



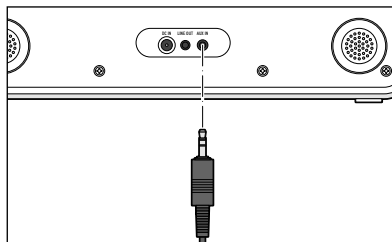
Tlačidlom  na diaľkovom ovládači umožňuje priame vyvolanie tohto menu.

## Pripojenie externých zariadení

### **POZOR** - Vecné škody

- Rešpektujte aj návod na používanie externých zariadení.
- Znížte hlasitosť na oboch zariadeniach pred ich spájaním.

### Reprodukcia obsahu externého zariadenia na internetovom rádiu



Do vstupnej prípojky **AUX IN** môžete pripojiť napr. MP3 prehrávač.

Budete potrebovať audiokábel s kolíkovým konektorom 3,5 mm.



▷ Vyberte v hlavnom menu položku **AUX**.

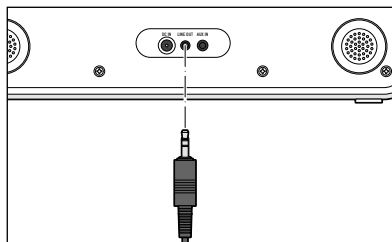
Hudba z MP3 prehrávača bude prehrávaná internetovým rádiom.

▷ Ak nie je pripojené žiadne externé zariadenie, stlačte na návrat do hlavného menu tlačidlo hlavného menu **Home**, resp. **MENU**.



Internetové rádio neumožňuje ovládanie externého zariadenia. Môžete ním ovládať iba hlasitosť.

### Reprodukcia obsahu internetového rádia na externom zariadení



Do výstupnej prípojky **LINE OUT** môžete zapojiť napr. stereosystém.

Budete potrebovať audiokábel s kolíkovým konektorom 3,5 mm.

▷ Vyberte príslušný vstup na vašom stereosystéme.

Stereosystém bude reprodukovat hudbu z internetového rádia. Zvuk na internetovom rádiu sa vypne.



Prípojka audiovýstupu **LINE OUT** je vhodná len podmienene na pripojenie slúchadiel.

## Vykonanie nastavení



V položke hlavného menu Nastavenia môžete nastavovať rôzne zariadenia a súčasti systému, programovať budík a funkciu zaspávania atď.

Dostupné sú nasledujúce položky menu:

- **Zobrazenie času**

Výber zobrazenia na displeji v režime Standby

- **Správa My mediaU**

Aktivovanie/deaktivovanie prístupu do mediálneho archívu Mediayou.net.

- **Sieť**

Vykonanie nastavení siete

- **Dátum a čas**

Nastavenie zobrazenia dátumu a času

- **Budík**

Nastavenie, zapnutie a vypnutie času budenia

- **Časovač**

Nastavenie odpočítania do 99:59

- **Plánované prehrávanie**

Nastavenie času, počas ktorého bude zariadenie zapnuté

- **Jazyk**

Nastavenie jazyka menu

- **Stlmenie**

Aktivovanie stlmenia displeja a energeticky úsporného režimu

- **Zobrazenie**

Výber zobrazenia displeja vo farbe alebo čierno-bielo

- **Šetrenie energiou**

Nastavenie doby, po uplynutí ktorej sa zariadenie automaticky vypne pri nečinnosti (žiadny príjem, žiadne prehrávanie cez **AUX IN**)

- **Vypnutie pri zaspávaní**

Nastavenie času vypnutia

- **Internetové rádio**

Nastavenie doby uloženia pre stríming a kvality zvuku

- **Počasie**

Nastavenie poveternostných informácií

- **Nastavenie FM**

Výber režimu mono/stereo a nastavenie prahovej hodnoty; vytvorenie zoznamu lokálnych staníc vysielajúcich cez internet

### • **Nastavenie lokálnej stanice**

Výber krajiny/oblasti/mesta pre lokálnu stanicu

### • **Nastavenie prehrávania**

Nastavenie funkcií opakovania pre súbory z mediálneho centra

### • **Tlačidlo**

Priradenie tlačidla **MODE** na rýchly prístup

### • **Menu**

výber zobrazených položiek menu

### • **Ekvalizér**

Výber prednastavených úprav zvuku

### • **Pokračovanie prehrávania po zapnutí**

Zariadenie sa spustí pri zapnutí s poslednými nastaveniami

### • **Zariadenie**

systémové informácie, premenovanie zariadenia internetového rádia v domácej sieti podporujúcej DLNA a stiahnutie aplikácie AirMusic Control App

### • **Aktualizácia softvéru**

Načítanie a inštalácia softvérových aktualizácií z internetu

### • **Obnoviť továrenské nastavenia**

Všetky nastavenia sa obnovia na pôvodné hodnoty



### **Zobrazenie času**

V pohotovostnom režime sa na displeji zobrazí čas. Tu si nastavte, či sa má čas zobrazovať **analogovo** (ako ciferník) alebo **digitálne**.

### **Správa my mediaU**

Na tomto mieste môžete aktivovať/deaktivovať prístup do internetového mediálneho archívu na stránke MediaYou.

Na využívanie tejto funkcie si najskôr musíte vytvoriť účet na stránke MediaYou (pozri kapitolu „Mediálny archív **My mediaU** - správa rozhlasových staníc v sieti internet“). Ak ste si vytvorili viac účtov, na tomto mieste môžete zvoliť, cez ktorý bude používať internetové rádio.

Po aktivovaní sa zobrazí QR kód, ktorý môžete načítať svojím smartfónom.

Pomocou smartfónu potom môžete ovládať rôzne funkcie internetového rádia.

### **Sieť**

Položka **Sieť** > **Nastavenie WLAN** umožňuje ručné spustenie vyhľadávania siete WLAN.

1. Zvoľte **Aktivuj**, resp. **Deaktivuj** a potvrdte tlačidlom **OK**.

Pri výbere **Aktivuj** zobrazí zariadenie po niekoľkých sekundách dostupné siete WLAN.

Pri výbere **Deaktivuj** sa spojenie so sieťou preruší.

2. Postupujte príp. podľa popisu v kapitole „Prvé vytvorenie spojenia“.

Prostřednictvím položky **Sieť > Bezdrôtová sieť WLAN (APP)** môžete spustiť sieť prostredníctvom aplikácie MediaYou pomocou kódu QR.

▷ Príp. prejdite opäť o jednu úroveň vyššie na nastavenie **kódu PIN pre APP** a zabezpečte prístup pomocou kódu PIN. Vyberte na to položku **Aktivuj** a zadajte 6-miestne číslo.

Položkou **Sieť > Bezdrôtová sieť (WPS PBC)** môžete ručne spustiť vytvorenie spojenia so sieťou WLAN s podporou WPS. Na to musíte stlačiť tlačidlo WPS na vašom routeri v priebehu 120 sekúnd.

Položkou **Sieť > Ručné nastavenie > Bezdrôtová sieť > DHCP** môžete zariadeniu priradiť pevnú adresu. Normálne sa adresy prideliujú dynamicky a nemusíte ich ďalej nastavovať.

▷ Na dynamické pridelenie vyberte položku **DHCP (Zap.)**.

▷ Na manuálne nastavenie vyberte položku **DHCP (Vyp.)**.

Očakávajú sa ďalšie vstupy, vždy je potrebné 12-miestne číslo:

- **IP adresa,**
- **Maska podsiete,**
- **Štandardná brána,**
- **Uprednostňovaný DNS server,**
- **Alternatívny DNS server**

Položka **Sieť > Ručné nastavenie > Bezdrôtová sieť > Vlož SSID** umožňuje manuálne nastavenie identifikácie siete WLAN.

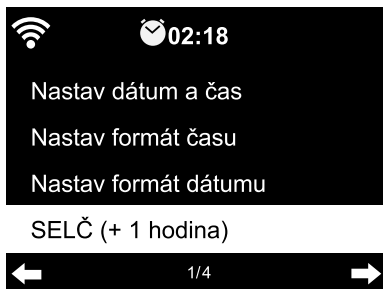
V položke **Sieť > Ručné nastavenie > Bezdrôtová sieť > Spravovanie** nájdete zoznam sietí WLAN, do ktorých sa zariadenie už pripojilo. Ak vyberiete želanú sieť na tomto mieste, nemusíte opäť vkladať heslo.

Položkou **Sieť > Kontrola siete pri zapnutí môžete aktivovať/deaktivovať** opätovné automatické pripojenie zariadenia do siete pri nasledujúcom zapnutí.

Je to účelné, napr. na zaistenie funkcie budíka po výpadku prúdu.



Po nájdení známej siete sa na prihlásenie automaticky použije príslušné heslo.



### Dátum a čas



**Nastavenie dátumu a času je možné iba po pripojení internetového rádia do bezdrôtovej siete.**

Po pripojení do siete získava internetové rádio údaje o dátume a čase vrátane časového presunu z letného na zimný čas automaticky z centrálného servera.

1. Vyberte **položku Dátum a čas > Nastav formát času**.

2. Tlačidlami ▲/▼ na diaľkovom ovládači, resp. regulátorom **UP/DOWN** na zariadení vyberte formát **12 hodín** alebo **24 hodín**.

3. Výber potvrdíte tlačidlom **OK**.

4. Vyberte položku **Dátum a čas > Nastav formát dátumu**.

5. Tlačidlami ▲/▼ na diaľkovom ovládači, resp. regulátorom **UP/DOWN** na zariadení vyberte želaný formát.
  6. Výber potvrdíte tlačidlom **OK**.
- Ak nedisponujete rádiovým signálom môžete čas a dátum nastaviť aj manuálne:
1. Vyberte položku **Dátum a čas > Nastav dátum a čas > Ručné nastavenie**.
  2. Tlačidlami ▲/▼ na diaľkovom ovládači, resp. regulátorom **UP/DOWN** na zariadení vložte príslušnú hodnotu a na ďalšie miesto vstupu sa presuňte tlačidlom ► resp. **RIGHT**.
  3. Výber potvrdíte tlačidlom **OK**.
- ▷ Dodatočne máte možnosť vybrať medzi **letným** a **zimným časom**.
- ▷ Ak opäť disponujete rádiovým signálom, zvolíte **Dátum a čas > Nastav dátum a čas > Automatické vyhľadávanie**.



Manuálne nastavenie trvá dovtedy, kým v menu opäť nenastavíte **Automatické vyhľadávanie**.



### Budík




Tlačidlo Alarm na diaľkovom ovládači resp. na zariadení umožňuje priame vyvolanie tohto menu.

Na tomto mieste môžete nastaviť 2 rôzne časy budenia.

1. Vyberte položku **Nastavenia > Budík > Budík 1**.
2. Vyberte možnosť **Zap**.
3. Vyberte možnosť **Opakovať**.

4. Označte možnosť **Denne**, **Raz** alebo cielene želané dni v týždni.  
Háčik vložte alebo odstráňte tlačidlom **OK**.  
Po výbere možnosti **Denne** sa háčik automaticky pripojí ku každému dňu v týždni.  
Ak teraz odstránite háčik na jednom alebo viacerých dňoch v týždni (napr. **So**, **Ne**), odstráni sa háčik aj z možnosti **Denne**.  
Po označení možnosti **Raz** sa odstránia všetky ostatné háčiky.
5. Prejdite tlačidlom ◀ resp. LEFT znovu o úroveň vyššie.
6. Vyberte položku **Čas**.
7. Tlačidlami ▲/▼ na diaľkovom ovládači, resp. regulátorom **UP/DOWN** na zariadení vložte príslušnú hodnotu a na ďalšie miesto vstupu sa presuňte tlačidlom ► resp. **RIGHT**.
8. Výber potvrdíte tlačidlom **OK**.
9. Vyberte položku **Zdroj** (typ signálu budenia).
10. Vyberte si medzi možnosťami **Sound**, **Melódia**, **Internetové rádio**, **FM** a **Spotify Connect** (ak už je nastavené).
11. Prejdite tlačidlom ◀ resp. LEFT znovu o úroveň vyššie.

Na displeji sa vedľa času zobrazí symbol budíka .



- Pri **Melódii** je prednastavená zvyšujúca sa hlasitosť. Túto funkciu je možné zmeniť len počas zvuku melódie budíka.
- Signál budenia cez **Internetové rádio** a **Spotify Connect** môže byť o niekoľko sekúnd oneskorený, pretože zariadenie musí najskôr vytvoriť spojenie. Ak zariadenie nedokáže vytvoriť spojenie dlhšie ako 1 minútu, automaticky vás zobudí uložená melódia.

Len pri budení režimom **Internetové rádio, FM, Spotify**:

- V službe Spotify sa zobudíte s poslednou vyvolanou skladbou.
  - ▷ Ak si ako signál budenia zvolíte možnosť **FM**, na displeji sa automaticky zobrazí zoznam vami uložených staníc. Tlačidlami **▲/▼** na diaľkovom ovládači resp. regulátorom **UP/DOWN** na zariadení vyberte stanicu a následne potvrdíte s **OK**.
  - ▷ Ak si ako signál budenia zvolíte možnosť **Internetové rádio**, môžete si ako signál budenia vybrať niektorú z uložených najobľúbenejších staníc - avšak iba jednu pre oba budíky!  
Po stlačení tlačidla ...  
... **◀** resp. **LEFT** sa ako signál budenia použije posledná vyladená stanica.  
... **OK** sa zobrazí zoznam uložených najobľúbenejších staníc, z ktorých si môžete vybrať ľubovoľnú.
  - 12. Vyberte položku **Budík > Hlasitosť budíka**.
  - 13. Nastavte hlasitosť pomocou **◀▶**, príp. **LEFT/RIGHT**.
  - 14. Výber potvrdíte tlačidlom **OK**.
- ▷ V položke menu **Budík 2** môžete rovnakým spôsobom naprogramovať druhý čas budenia.

Namiesto istého času môžete nastaviť aj **časový interval (5 minút ... 120 minút)**, po uplynutí ktorého sa chcete zobudiť.

1. Vyberte **Budík NAP**.
2. Vyberte časový interval - a prepnite zariadenie do pohotovostného režimu - alebo možnosť **Vyp.**, na deaktivovanie funkcie odloženého budenia.

### Vypnutie budíka

- ▷ Signál budenia vypnete stlačením ľubovoľného tlačidla na zariadení (okrem **⏻**) alebo na diaľkovom ovládači. Signál budenia zaznie opäť po 5 minútach.
- ▷ Na úplné vypnutie budíka stlačte tlačidlo **⏻** alebo **Alarm**.  
Zariadenie sa následne prepne do pohotovostného režimu.


### Časovač

Pomocou časovača môžete spustiť odpočítavanie od 99:59 minút až do 00:00.

Prednastavená hodnota je **00:00**.

1. Tlačidlami **▲/▼ / ◀/▶** na diaľkovom ovládači resp. **LEFT/RIGHT** na zariadení vyberte požadovaný časový interval. Keď podržíte príslušné tlačidlo stlačené, budú sa čísla meniť rýchlejšie.
2. Spustíte odpočítavanie tlačidlom **OK**.

3. Následne prejdite do ľubovoľného programu na prehrávanie hudby. Po uplynutí nastaveného času zaznie signál alarmu.

▷ Signál alarmu vypnete stlačením ľubovoľného tlačidla na zariadení (okrem ) alebo na diaľkovom ovládači.



Ak je aktivovaný **Časovač**, nezaznie v tomto čase žiadny signál budenia a **Časovač vypnutia** je deaktivovaný.

### Plánované prehrávanie

Plánovaným prehrávaním môžete nastaviť čas, počas ktorého bude zariadenie zapnuté.

1. Vyberte položku **Nastavenia > Plánované prehrávanie > Zap.**

2. Vyberte možnosť **Opakovať.**


3. Označte možnosť **Denne, Raz** alebo cielene želané dni v týždni.

Háčik vložte alebo odstráňte tlačidlom **OK.**



Po výbere možnosti **Denne** sa háčik automaticky pripojí ku každému dňu v týždni.

Ak teraz odstránite háčik na jednom alebo viacerých dňoch v týždni (napr. **So, Ne**), odstráni sa háčik aj z možnosti **Denne.**

Po označení možnosti **Raz** sa odstránia všetky ostatné háčiky.

4. Prejdite tlačidlom  resp. **LEFT** znovu o úroveň vyššie.

5. Vyberte položku **Čas.**



6. Tlačidlami / na diaľkovom ovládači, resp. regulátorom **UP/DOWN** na zariadení vložte príslušnú hodnotu a na ďalšie miesto vstupu sa presuňte tlačidlom **RIGHT.**

7. Výber potvrdte tlačidlom **OK.**

8. Vyberte položku **Zdroj.**


9. Vyberte niektorú z možností **Internetové rádio** a **FM.**

▷ Ak si zvolíte možnosť **FM**, na displeji sa automaticky zobrazí zoznam vami uložených staníc.


Tlačidlami / na diaľkovom ovládači resp. regulátorom **UP/DOWN** na zariadení vyberte stanicu a následne potvrdte s **OK.**

▷ Ak ste si vybrali **Internetové rádio**, môžete vybrať jednu z vašich obľúbených položiek.

Ak stlačíte ...

...  resp. **LEFT**, použije sa naposledy vybraná stanica.

... **OK**, zobrazí sa zoznam uložených najobľúbenejších staníc, z ktorých si môžete vybrať ľubovoľnú.

10. Tlačidlom  resp. **LEFT** sa vrátite znovu o úroveň vyššie, tlačidlo **Home** alebo **MENU** použite na návrat do hlavného menu.



## Jazyk

Na výber máte rozličné jazyky menu.

1. Vyberte položku menu **Nastavenia** a v nej položku **Jazyk**.
2. Vyberte želaný jazyk a výber potvrdíte tlačidlom **OK**, resp. stlačením regulátora.
3. Tlačidlom ◀ resp. **LEFT** sa vrátite znovu o úroveň vyššie, tlačidlo **Home** alebo **MENU** použite na návrat do hlavného menu.

## Stlmenie

V položke **Úsporný režim** nastavte jas displeja pre energeticky úsporný režim. Ak nestlačíte žiadne tlačidlo, prepne zariadenie displej po uplynutí 15 sekúnd automaticky do energeticky úsporného režimu. Po stlačení tlačidla sa displej rozsvieti s normálnym jasom.

V položke **Zapnúť** môžete nastaviť intenzitu trvalého podsvietenia displeja.

1. Vyberte položku **Úsporný režim**.
2. Tlačidlom ◀/▶ resp. **LEFT/RIGHT** nastavte želaný jas.
3. Výber potvrdíte tlačidlom **OK**.

alebo

1. Vyberte položku **Zapnúť**.
2. Tlačidlom ◀/▶ resp. **LEFT/RIGHT** nastavte želaný jas.
3. Výber potvrdíte tlačidlom **OK**.
4. Tlačidlom **Dimmer** na zariadení môžete zmeniť jas aj priamo.

## Zobrazenie

▷ Tu si môžete vybrať, či má byť zobrazenie na displeji farebné alebo čierne-biele.

## Šetrenie energiou

V položke **Nastavenia > Správa energie** vyberte čas, po ktorom sa má zariadenie pri nečinnosti (žiadnen rozhlasový príjem, žiadne prehrávanie cez prípojku **AUX IN**) automaticky vypnúť. Prednastavená hodnota je 15 minút.

1. Vyberte položku **Nastavenia > Správa energie**.
2. Zvoľte niektorú z možností **Vypnúť, 5 minút, 15 minút** a **30 minút**.

 V režime **AUX** sa zariadenie automaticky vypne s oneskorením cca 20 minút - napr. pri nastavení 5 minút sa internetové rádio vypne v režime **AUX** až po cca 25 minútach.

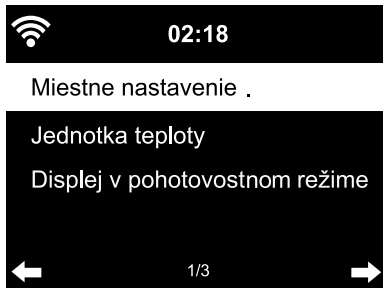
## Časovač vypnutia



Tlačidlo **Sleep** umožňuje priame vyvolanie tohto menu.

Časovač vypnutia automaticky vypína zariadenie po uplynutí nastaveného času (15 minút ... 180 minút).

1. Vyberte položku **Nastavenia > Časovač vypnutia**.
2. Vyberte čas vypnutia, alebo vyberte položku **Vypnúť** na deaktivovanie časovača vypnutia.  
Ak je aktívovaný časovač vypnutia, na displeji sa zobrazí symbol postele.





### Počasie

1. Vyberte položku **Nastavenia > Počasie > Displej v pohotovost. režime**.
2. Vyberte možnosť **Zap.** alebo **Vyp.** podľa toho, či chcete na displeji zobrazovanie tejto informácie alebo nie.  
Pri možnosti **Zap.** bude na displeji v pohotovostnom režime striedavo zobrazovaná informácia o počasí a o dátume/čase.
3. Vyberte položku **Počasie > Jednotka teploty**.
4. Vyberte jednotku **Celcius** alebo **Fahrenheit**.
5. Na určenie miesta, pre ktoré chcete zobrazovať poveternostné informácie, vyberte položku **Počasie > Miestne nastavenie**.
6. Vyberte región (**Afrika, Ázia, Európa ...**) > krajinu (... **Slovensko**) > mesto (... **Bratislava**).  
Získate aktuálne poveternostné informácie a predpoveď počasia na 5 dní.  
Poveternostné informácie môžete pripojiť k zobrazeniu v pohotovostnom režime aj z tohto miesta:
  1. Označte názov mesta.
  2. Stlačte ►.  
Zobrazí sa položka **Pridať do displeja v pohotov. režime**.
  3. Výber potvrdíte tlačidlom **OK**.

## Nastavenie FM

Pre reprodukciu signálu z terestriálnej rozhlasovej stanice môžete vybrať režim mono a stereo.

Ak je pri stereofónnom prijíme počuť šum, prepnite na monofónny režim (pozri kapitolu „Vykonanie nastavení“, odsek „**Nastavenie FM**“).

1. Vyberte položku **Režim FM**.
2. Vyberte možnosť **Nastavenie mono** alebo **Nastavenie stereo**.
3. Na displeji sa zobrazí symbol  pre režim mono alebo  symbol pre režim stereo.

Pod položkou **Citlivosť FM** zvolíte, aká má byť kvalita vysielača pri automatickom vyhľadávaní, resp. pri prehrávaní v režime stereo:

1. Vyberte položku **Citlivosť FM**.

2. Vyberte **Silná**, **Štandardná** alebo **Slabá** a potvrdte voľbu.



V položke **Service following (FM/Wi-Fi)** môžete aktivovať automatické vyhľadávanie terestriálnych staníc na internete.

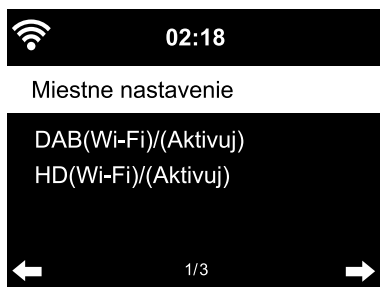
1. Vyberte **Service following (FM/Wi-Fi)**.

2. Vyberte možnosť **Aktivuj**.

Ak ste doposiaľ nezvolili preferovanú lokalitu, budete vyzvaní na jej zadávanie teraz.

3. Postupne zadajte váš kontinent, krajinu, región a mesto, pre ktoré chcete v zozname zbierať lokálne stanice, ktoré vysielajú cez internet.

Tento zoznam sa zobrazí ako nová položka hlavného menu **DAB (Wi-Fi)**.



### **Nastavenie lokálnej stanice**

Zariadenie dokáže rozpoznať podľa IP adresy, kde sa práve nachádza a následne poskytnúť zoznam miestnych rozhlasových staníc. Vždy však môžete nastaviť inú krajinu, región alebo mesto ak chcete získať ponuku napr. španielskych alebo madridských rozhlasových staníc.

1. Vyberte položku **Nastavenie lokálnej stanice > Miestne nastavenie**.

2. Zvoľte **Manuálne nastavenie** (Krajina) / (Kraj) alebo (Mesto).

3. Vyberte región (... **Európa**) > krajinu (... **Španielsko**).

4. Potvrdte položku **Uložiť ako miestnu stanicu**.

alebo

▷ Vyberte možnosť **Automatické rozpoznávanie**.

▷ V položke **DAB(Wi-Fi)/(Aktivuj)** vyberte možnosť **Aktivuj** v prípade, ak chcete terestriálne stanice a stanice DAB+, ktoré existujú aj ako internetové stanice, vyvolať cez internetové rádio.

### **Nastavenie prehrávania**

Na tomto mieste môžete nastaviť funkcie opakovania pri prehrávaní súborov pomocou aplikácie Mediálne centrum (pozri kapitolu „Prehrávanie vlastných hudobných súborov v aplikácii Mediálne centrum“).

▷ V položke menu **Nastavenia > Nastavenie prehrávania** sú dostupné nasledujúce funkcie opakovania:

- **Vyp.**
- **Opakuj všetky**
- **Opakuj jednu**
- **Náhodný výber**

## Tlačidlo

Tu môžete tlačidlu **MODE** priradiť jednu z nasledujúcich položiek menu na rýchly prístup. Prednastavené je hlavné menu (**Mode** v zozname). Vďaka tomuto priradeniu môžete pomocou tlačidla **MODE** priamo prepínať medzi rôznymi zdrojmi zvuku **Mediálne centrum (UPNP)**, **internetové rádio (iRádio)**, **FM**, **AUX** a **Bluetooth** z väčšiny funkcií.

- ▷ Vyber medzi položkami **Alarm**, **Stmievateľ**, **Ekvalizér**, **Miestna stanica**, **Režim**, **Predvoľba**, **Časovač spánku** a **Časovač** vykonáte označením položky menu a potvrdením tlačidlom **OK**.

## Ponuka

Tu môžete vybrať, ktoré položky ponuky sa zobrazia v hlavnej ponuke. Dostupné položky: **Internetové rádio**, **Rozhlas v režime spánku**, **Podcast**, **UPnP**, **Mediálne centrum**, **FM**, **DAB (Wi-Fi)**, **Spotify Connect**, **AUX**, **Bluetooth**, **Časovač**, **Budík**, **Miestna stanica**, **my mediaU**.

- ▷ Vyberte položku a potom stlačením tlačidla ► začiar knutie alebo zrušte začiar knutie políčka vedľa nej.
- ▷ Tlačidlom ◀ resp. **LEFT** sa vrátite znovu o úroveň vyššie, tlačidlo **Home** alebo **MENU** použite na návrat do hlavného menu.

## Ekvalizér



Tlačidlom **EQ** na diaľkovom ovládači môžete priamo zvoliť rozličné nastavenia.

Ekvalizér slúži na úpravu na zvuk typický pre daný žáner. Špeciálne filtre pritom zvýrazňujú, alebo potláčajú basy, výšky a stredy.

- ▷ Dostupné sú možnosti **Normálne**, **Stredne**, **Jazz**, **Rock**, **Film**, **Klasika**, **Pop**, **Správy a myEQ**.

Po potvrdení sa zariadenie prepne najskôr do položky Nastavenia, po cca 10 sekundách sa potom vráti do normálneho zobrazenia prehrávania, v závislosti od predtým vybraného zdroja.

- ▷ Pod položkou **myEQ** si môžete jednotlivou nastaviť výšky, basy a hlasitosť.

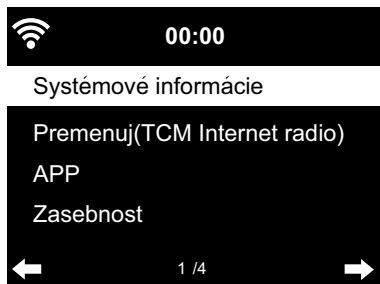
(Hlasitosť: Pri nízkej hlasitosti ľudské ucho nevníma basy a výšky tak dobre ako stredy.

Túto vlastnosť môžete kompenzovať pomocou funkcie hlasitosti

1. Označte **myEQ**.
2. Stlačte ►.
3. Zvoľte **T** pre výšky, **B** pre basy a **L**, na zapnutie alebo vypnutie hlasitosti.
4. Kurzormi ◀/► nastavte želanú hodnotu.

## Obnovenie prehrávania po zapnutí

Ak na tomto mieste vyberiete možnosť **Zap.**, spustí sa zariadenie po prerušení (vypnutie, výpadok prúdu) vždy s poslednými vybranými nastaveniami.



## Zariadenie

Tu nájdete niektoré technické informácie, môžete zmeniť názov zariadenia internetového rádia v domácej sieti podporovanej technológiou DLNA a stiahnuť si aplikáciu AirMusic Control.

Vyberte položku **Zariadenie** > **Systémové informácie**

Získate informácie:

- **verzia** (softvéru)
- **rozhlasové stanice** (počet)

- **Spotify** (verzia)
- **WLAN informácie**: **Stav** (bezdrôtového príjmu), **MAC adresa**, **SSID** (identifikácia siete WLAN), **IP adresa**, **Podsieť**, **Brána**, **DNS1** (uprednostňovaný server), **DNS2** (alternatívny server)
- **BT** (Bluetooth verzia)

V časti **Premenuj** môžete dať svojmu zariadeniu iný názov (napr. pre jednoduchšie vyhľadávanie pomocou pripojenia *Bluetooth*<sup>®</sup>).

1. Vyberte položku **Zariadenie** > **Premenuj**.
2. Vložte želaný názov.

Po položkou **App** nájdete QR kód na stiahnutie aplikácie AirMusic Control pre OS Android cez Google Play Store priamo na vašom smartfóne (pozri aj kapitolu „Prehrávanie vlastných hudobných súborov v aplikácii Mediálne centrum“, odsek „Diaľkové ovládanie pomocou aplikácie“.)

V časti **Zásady ochrany osobných údajov (Zasebnost)** nájdete QR kód alebo URL adresu na zásady ochrany osobných údajov na internete.

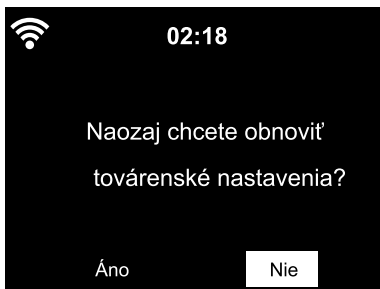
## Aktualizácia softvéru

Tu si môžete stiahnuť najnovšie aktualizácie softvéru pre vaše internetové rádio - ak sú dostupné - a nainštalovať ich.

▷ Na to vyberte položku **Aktualizovať softvér (Áno)** a výber potvrdíte tlačidlom **OK**.

Ak nie je dostupná žiadna aktualizácia, zobrazí sa oznam **Aktualizácia nie je k dispozícii**.

Príp. je potrebné reštartovanie zariadenia. Na to vytiahnite sieťový adaptér na niekoľko sekúnd zo zásuvky. Všetky nastavenia a uložené stanice/najobľúbenejšie stanice sa vymažú.



## Obnoviť továrenské nastavenia

Niekedy je účelné obnovenie továrenských nastavení zariadenia, napr. ak zmeníte vašu sieť WLAN, alebo v prípade, ak zariadenie nechce z neznámych dôvodov vytvoriť spojenie.

▷ Vyberte na to **Áno** a výber potvrdíte tlačidlom **OK**.

Všetky nastavenia sa obnovia do východiskového stavu alebo

▷ Vyberte možnosť **Nie** na zatvorenie tejto položky menu.

## Poruchy/pomoc

---

Nefunkčnosť	<ul style="list-style-type: none"><li>• Je sieťový adaptér v zásuvke?</li><li>• Je aktivované automatické vypínanie v položke <b>Šetrenie energiou</b>? Vypnite a zapnite zariadenie. Uistite sa o fungovaní príjmu signálu zo siete WLAN, resp. audiosignálu cez prípojku <b>AUX IN</b></li></ul>
Žiaden bezdrôtový príjem/WLAN	<ul style="list-style-type: none"><li>• Je intenzita signálu siete WLAN dostatočná? Príp. zmeňte umiestnenie zariadenia.</li><li>• Príp. vyťahnite na niekoľko sekúnd sieťový adaptér internetového rádia zo zásuvky a skúste to znovu.</li><li>• Je sieť WLAN zapnutá/aktivovaná?</li><li>• Príp. reštartujte router.</li></ul>
Sieť WLAN je viditeľná, ale pokus o pripojenie zlyhal	<ul style="list-style-type: none"><li>• Skontrolujte nastavenia vašej siete WLAN a routera. Sú príp. povolené len isté IP adresy? Aktivovali ste filter MAC?</li><li>• Nie je prístup do routera obmedzený firewallom?</li><li>• Rešpektovali ste pri vkladaní hesla zápis veľkých/malých písmen?</li><li>• Neznáme šifrovanie v routeri? Internetové rádio podporuje šifrovanie WEP a WPA/WPA2. Príp. vykonajte zmenu v routeri.</li><li>• Poskytuje router pripojenie do siete internet?</li></ul>
Žiadne spojenie s počítačom	<ul style="list-style-type: none"><li>• Je počítač zapnutý?</li><li>• Príp. počkajte 1 - 2 minúty na vytvorenie spojenia.</li><li>• Je komunikácia UPnP povolená?</li><li>• Je povolený prístup do aplikácie Media Player?</li><li>• Obsahuje zoznam skladieb aplikácie Media Player skladby?</li><li>• Nie je počítač chránený firewallom?</li></ul>
Položka <b>My mediaU</b> sa nezobrazí v menu	<ul style="list-style-type: none"><li>• Je položka <b>My mediaU</b> deaktivovaná? Aktivujte ju v položke Nastavenia &gt; <b>Správa My mediaU</b>.</li><li>• Nie je internetové rádio pripojené do siete internet prostredníctvom štandardu DLNA? V takomto prípade sú položky <b>My mediaU</b>, <b>Informačné centrum</b> a <b>Nastavenia</b> deaktivované. Po odpojení od siete sa tieto položky opäť aktivujú.</li></ul>
Položka <b>My mediaU</b> je prázdna	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vytvorili ste si účet na stránke <a href="http://www.mediayou.net">www.mediayou.net</a>?</li><li>• Prihlásili na nej zariadenie a aktivovali ste následne <b>My mediaU</b>?</li><li>• Príp. sa znovu vráťte do položky <b>Nastavenia</b> &gt; <b>Manažment My mediaU</b> a potvrdte možnosť Aktivovať tlačidlom <b>OK</b>.</li></ul>

---

## Reset

Elektromagnetické polia v okolí zariadenia môžu mať rušivý vplyv.

Ak je to tento prípad, vykonajte reset: Umiestnite zariadenie mimo elektromagnetických polí. Vypnite zariadenie a na niekoľko sekúnd vytiahnite zástrčku. Potom znova zapnite zariadenie a pokúste sa vykonať požadované funkcie znova.

---

## Glosár

### APP (Aplikácia)

Aplikačný softvér, vo všeobecne vžitom jazykovom poňatí je to užívateľský počítačový program pre mobilné prístroje. Mnohé z týchto aplikácií sú bezplatne k dispozícii na stiahnutie v príslušných obchodoch s aplikáciami (App Store) jednotlivých platforiem.

*Prostredníctvom tzv. Streaming App (napr. AirMusic control) možno ovládať internet z mobilného prístroja.*

### DLNA (Digital Living Network Alliance)

Sieťový štandard pre domácnosti zaisťujúci súčinnosť rôznych zariadení, ako sú počítače, mobilné telefóny a zábavná elektronika od rôznych výrobcov, v sieti a podporu spoločných formátov pre rôznorodý mediálny obsah, ako je hudba, filmy, fotografie.

*Internetové rádio môže pomocou tohto štandardu v sieti komunikovať s počítačom alebo mobilnými zariadeniami s OS Android.*

### DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)

Umožňuje serveru alebo routru dynamické pridelenie IP adresy pre sieťové komponenty. Nie je potrebná žiadna ďalšia konfigurácia.

### Firewall

Hardvér alebo softvér, ktorý má zabrániť cudzím osobám (hackerom) v prieniku do počítača, resp. siete.

Firewall môže byť integrovaný do routera alebo nainštalovaný v počítači formou softvéru.

*Ak je váš počítač vybavený firewallom, možno v ňom budete musieť povoliť prístup pre internetové rádio.*

### IEEE 802.11b/IEEE 802.11g

Priemyselný štandard vydaný organizáciou Institute of Electrical and Electronics Engineers pre bezdrôtové siete s maximálnou prenosovou rýchlosťou 11 Mbit/s (b), resp. 54 Mbit/s (g).

*Internetové rádio podporuje nielen protokol IEEE 802.11b, ale aj protokol IEEE 802.11g.*

## IP adresa

Adresa stanovená podľa prenosového protokolu v sieti internet IP (Internet Protocol). Každému zariadeniu je pridelený jedinečný reťazec 4 skupín číslíc oddelených bodkou, napr. 192.168.02.01. Pri DHCP sa pridelenie realizuje automaticky formou IP adresy, ktorá sa pri každom pripojení prideliťe nanovo.

***Vášmu zariadeniu môžete prideliť aj pevnú IP adresu, keď ste napr. pre vašu sieť WLAN povolili len isté IP adresy.***

## LAN

Spojenie Local Area Network označuje (počítačová) sieť v priestorovo obmedzenej oblasti.

## MAC adresa

Adresa Media Access Control je pevná a nemenná hardvérová adresa umožňujúca jednoznačnú identifikáciu sieťových komponentov.

***MAC adresu internetového rádia nájdete v Informačné centrum > Systémové informácie > Informácie o bezdrôtovej sieti > MAC adresa.***

## QR kód (Quick Response)

QR kód pozostáva zo štvorcového obrazca tvoreného bielymi a čiernymi štvorčekmi, ktoré binárne predstavujú zakódované dáta. QR kód je možno načítavať a spracovať pomocou špeciálnej aplikácie a fotoaparátu zabudovaného v smartfóne alebo v tablete. Bežne sa používa presmerovanie na určitú webovú stránku, napr do internetového obchodu App Store.

## RDS (Radio Data System)

Systém rádiového prenosu dát, ktorý umožňuje rozhlasovej stanici vysielanie rôznych doplňujúcich informácií, ako sú dopravné správy, alternatívne frekvencie, identifikácia programov atď.

***Podľa ukazovateľa na displeji zistíte, či je intenzita poľa signálu dostatočná na príjem RDS. (RDS) ... None = príliš slabá***

## SSID (Service Set Identifier)

Alebo ESSID (Extended Service Set Identifier); „názov“ (identifikácia) bezdrôtovej siete podľa protokolu IEEE802.11, ktorý umožňuje jednoznačnú identifikáciu siete. Táto identifikácia sa určuje pri vytváraní siete (resp. nastavovaní routera).

***Internetové rádio rozpoznáva všetky nájdené (bezdrôtové) siete automaticky, identifikátor SSID sa dá ale vložiť aj manuálne.***

## UPnP (Universal Plug and Play)

Štandard zavedený spol. Microsoft na ovládanie zariadení v sieti bez ohľadu na výrobcu.

***Na základe tohto štandardu dokáže internetové rádio komunikovať s počítačom v sieti.***

## URL (Uniform Resource Locator)

Adresa na prístup na internetovú stránku.

***Ak poznáte adresu URL stanice, môžete ju internetovým rádiom vyhľadať cielene.***

## **Šifrovanie WEP**

Kľúč Wired-Equivalent-Privacy je starší šifrovací štandard pre bezdrôtové siete.

*Internetové rádio dokáže prijímať a dešifrovať dáta zašifrované kľúčom WEP.*

## **Šifrovanie WPA**

Kľúč WiFi Protected Access je ďalšou šifrovacou metódou pre bezdrôtové siete.

Ponúka vyššiu ochranu proti zásahom cudzích osôb.

*Internetové rádio dokáže prijímať a dešifrovať dáta zašifrované kľúčom WPA.*

## **Šifrovanie WPS**

Kľúč WiFi Protected Setup je štandard vyvinutý Alianciou Wi-Fi na zjednodušené vytvorenie spojenia v prostredí bezdrôtovej siete.

*Internetové rádio podporuje šifrovanie WPS.*

## **Wi-Fi (Wireless Fidelity)**

Certifikát pre Wi-Fi produkty, ktoré pracujú podľa stanoveného štandardu a sú preto vzájomne kompatibilné.

*Internetové rádio je certifikované podľa tohto štandardu.*

## **Wireless Access Point (prístupový bod)**

Sieťový komponent, napr. diel routera, s ktorým sa spájajú koncové zariadenia WLAN (klienti) na výmenu dát so sieťou internet alebo s inými zariadeniami v sieti.

Prístupový bod je identifikovaný identifikátorom SSID.

*Internetové rádio sa spája s prístupovým bodom na zaistenie príjmu dát zo siete internet alebo z počítača, resp. mobilného zariadenia v sieti.*

## **WLAN alebo Wireless LAN (Wireless Local Area Network)**

Bezdrôtová, miestna rádiová sieť na prenos dát.

*Internetové rádio sa prostredníctvom siete spája s vašou sieťou a so sieťou internet.*

## Čistenie



**NEBEZPEČENSTVO** - Nebezpečenstvo ohrozenia života v dôsledku zásahu elektrickým prúdom

- Pred čistením zariadenia vytiahnite sieťovú zástrčku zo zásuvky.
- Zariadenie nesmie byť vystavené vlhkosti. Chráňte ho aj pred kvapkajúcou a striekajúcou vodou.

**POZOR** - Vecné škody

- Na čistenie nepoužívajte ostré chemikálie, agresívne ani abrazívne čistiace prostriedky.

▷ V prípade potreby poutierajte zariadenie mierne navlhčenou handričkou.

## Likvidácia

Výrobok, jeho obal a dodaná batéria boli vyrobené z hodnotných materiálov, ktoré sa dajú recyklovať. Tým sa znižuje množstvo odpadu a šetrí životné prostredie.

Likvidujte **obal** podľa pravidiel separovaného zberu. Využite na to miestne možnosti na zber papiera, lepenky a ľahkých obalov.



**Zariadenia**, ktoré sú označené týmto symbolom, sa nesmú likvidovať spolu s domovým odpadom!

■ Máte zákonnú povinnosť likvidovať staré zariadenia oddelene od domového odpadu.






Elektrické prístroje obsahujú nebezpečné látky. Tieto môžu byť pri nesprávnom skladovaní a likvidácii škodlivé pre životné prostredie a zdravie. Informácie o zberných dvoroch, ktoré odoberajú staré zariadenia bezplatne, vám poskytne obecná alebo mestská správa.



**Batérie a akumulátory** nepatria do domového odpadu!

Máte zákonnú povinnosť odovzdať vybité batérie a akumulátory v zbernom dvore vašej obecnej alebo mestskej správy alebo v špecializovanej predajni, ktorá predáva batérie.

## Technické údaje

Model:	svetlá:	629 357
	tmavá:	629 358
Sieťový adaptér		
Výrobca:	Shenzhen Addition Audio Science & Technology Co. Ltd	
Značka:	Addition	
Typ:	AD1500801500EU	
Vstup:	100 - 240 V ~ 50/60 Hz, max. 0,5 A	
Výstup:	8,0 V  1,5 A  12,0 W	
	(symbol  znamená jednosmerný prúd)	
	(symbol  ukazuje pólovanie zástrčky)	
Účinnosť v prevádzke Ø:	83,36 %	
pri nízkom zaťažení (10 %):	79,74 %	
Príkon pri nulovom zaťažení:	0,07 Wh	
Trieda ochrany:	II 	
Príkon		
Max. príkon:	cca 12 W	
Standby:	< 1,0 W	
	s aktívnym spojením so sieťou: cca 1,4 W	
Batéria diaľkového ovládača:	1x CR2025/3V (Li) 160 mAh menovitá energia: 0,48 Wh (testované podľa UN 38.3)	
Automatické vypínanie		
(pri absencii signálu):	možnosti nastavenia: 0/5/15/30 minút	
Výstupný výkon reproduktora:	cca 2 x 5 W	
Audioprípojky:	kolíkový konektor Ø 3,5 mm	
Štandardy:	IEEE 802.11b/g/n (WLAN) kódovanie: WEP, WPA, WPA 2 (PSK), WPS	
Streamovanie:	UPnP, DLNA	
Dátové formáty (Mediálne centrum):	MP3; WMA	
Verzia <i>Bluetooth</i> ®:	5.0	
Frekvencia <i>Bluetooth</i> ®:	2,4 - 2,48 GHz	
Výkon <i>Bluetooth</i> ®:	trieda 2, 4 dB	
Frekvencia WiFi:	2,400 - 2,4835 GHz	
Výkon Wi-Fi:	19 dBm (max.)	
Frekvencia UKV rádia:	FM 87,5 - 108,0 MHz	
Rozmery:	cca 280 x 110 x 110 mm	
Teplota prostredia:	0 až +35 °C	
Made exclusively for:	Tchibo GmbH, Überseering 18, 22297 Hamburg, Germany www.tchibo.sk	



V rámci vylepšovania výrobku si vyhradzuje právo na technické a optické zmeny výrobku.

Kompatibilný s/so

- smartfónom alebo tabletom s funkciou *Bluetooth*<sup>®</sup>
- systémom Android od 4.3
- telefónmi s iOS (iOS 7.0 a vyšší)  
tabletmi s iOS (iOS 7.0 a vyšší)

The *Bluetooth*<sup>®</sup> word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Tchibo GmbH is under license.

Android, Google Play and the Google Play logo are trademarks of Google Inc.

Slovná značka *Bluetooth*<sup>®</sup> a logá sú registrované značky spoločnosti Bluetooth SIG, Inc. Používanie týchto značiek spoločnosťou Tchibo GmbH sa vykonáva na základe licencie.

Android, Google Play a logo Google Play sú ochranné známky spoločnosti Google Inc.

The Spotify Software is subject to third party licenses found here:

Softvér Spotify podlieha licenciám tretích strán, ktoré nájdete tu:

<https://www.spotify.com/connect/third-partylicenses> (<https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>).

---

## Vyhlásenie o zhode

Spoločnosť Tchibo GmbH týmto vyhlasuje, že výrobok spĺňa v dobe uvedenia na trh základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia podľa smernice 2014/53/EÚ. Úplné znenie Vyhlásenia o zhode nájdete na internetovej stránke [www.tchibo.sk/navody](http://www.tchibo.sk/navody). Zadajte číslo výrobku (629 357/629 358).

Výrobok sa smie predávať a používať v nasledovných krajinách: Nemecko, Rakúsko, Švajčiarsko, Česko, Poľsko, Slovensko, Maďarsko, Turecko.

## Záruka

Záruku poskytujeme na obdobie

**3 rokov** od dátumu kúpy.

Tchibo GmbH, Überseering 18,  
22297 Hamburg, Germany

V rámci záručnej doby opravíme bezplatne všetky materiálové alebo výrobné chyby. Predpokladom na poskytnutie záruky je predloženie dokladu o kúpe vystaveného spoločnosťou Tchibo alebo jedným z jej autorizovaných distribútorov. Táto záruka platí v rámci EÚ, Švajčiarska a Turecka.

**Záruka sa nevzťahuje** na škody spôsobené nesprávnym používaním výrobku alebo nedostatočným odstraňovaním vodného kameňa, na diely podliehajúce rýchlemu opotrebeniu a ani na spotrebný materiál. Tieto si môžete objednať prostredníctvom nášho zákazníckeho servisu. V prípade, že ide o opravu výrobku, ktorá nie je klasifikovaná ako záručná, môžete si, pokiaľ je to ešte možné, nechať opraviť výrobok v servisnom stredisku na vlastné náklady.

Táto záruka neobmedzuje **práva na záruku vyplývajúce zo zákona**.

---

## Zákaznícky servis

 **0800 212 313**  
(bezplatne)

V pondelok až piatok    od 8:00 do 20:00 hod.

V sobotu                    od 8:00 do 16:00 hod.

E-mail: servis@tchibo.sk

---

**Číslo výrobku: 629 357** (svetlá)

(farba)                    **629 358** (tmavá)

---

## Servis a oprava

Ak by sa napriek očakávaniam vyskytol nedostatok, obráťte sa najskôr na našich kolegov zo zákazníckeho servisu. Naši kolegovia vám radi pomôžu a dohodnú s vami ďalšie kroky.



**Ak je potrebné výrobok zaslať**, vyplňte prosím nasledujúce údaje:

- vašu **adresu**,
- **telefónne číslo** (cez deň) a/alebo **e-mailovú adresu**,
- **dátum kúpy** a
- podľa možnosti **presný popis chyby**.

K výrobku priložte **kópiu dokladu o kúpe**.

Výrobok dobre zabaľte, aby sa pri preprave nepoškodil. Výrobok bude vyzdvihnutý spôsobom, aký bol dohodnutý so zákazníckym servisom. Len tak môžeme zabezpečiť rýchle spracovanie vašej zásielky.

Alebo výrobok odovzdajte osobne v najbližšej filiálke Tchibo.

**Ak oprava nie je klasifikovaná ako záručná**, informujte nás, či:

- žiadate predbežnú kalkuláciu nákladov na opravu alebo
- žiadate spätné zaslanie výrobku bez opravy (na vaše náklady) alebo
- žiadate likvidáciu výrobku (bezplatne).

**Pre informácie o výrobkoch, objednávky príslušenstva alebo otázky ohľadom servisu**

sa prosím obráťte na náš zákaznícky servis.

Pri vašich otázkach uveďte číslo výrobku.