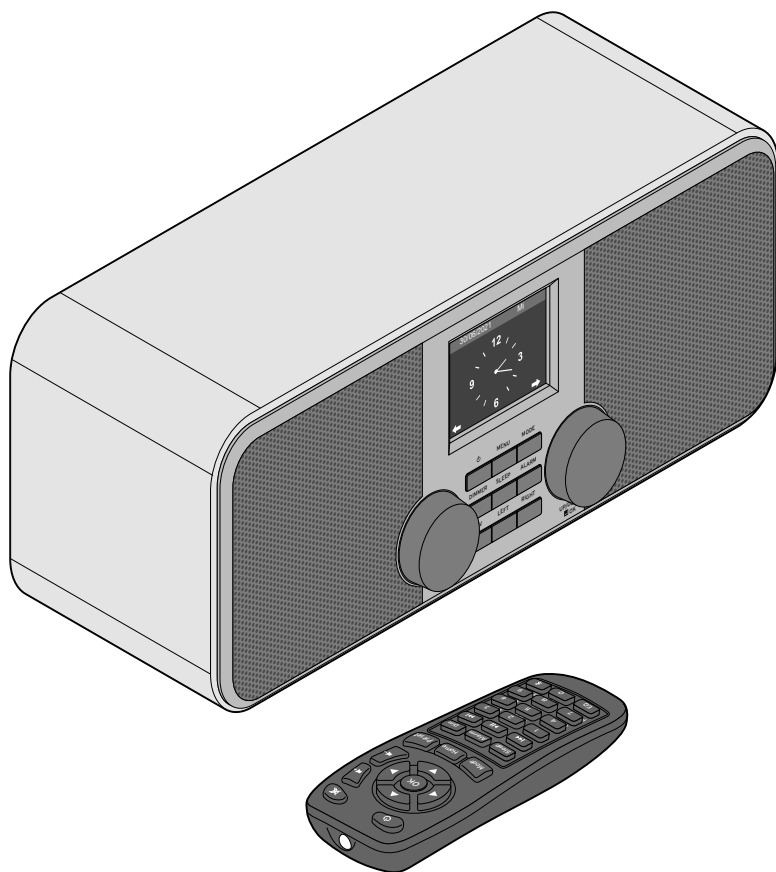




# WLAN internetové rádio s barevným displejem



CS **Návod k použití a záruka**

## Vážení zákazníci,

už zase v rádiu nehrají nic, co by se Vám líbilo? S tím je teď konec. S tímto novým internetovým rádiem můžete přijímat několik tisíc rozhlasových stanic z celého světa.

Máte chuť poslouchat hudbu z Havaje nebo New Orleans? Nebo jen staré písničky ze 60. let? Pro Vaše nové internetové rádio to není vůbec žádný problém. Stisknutím tlačítka si můžete vybrat rozhlasovou stanici podle země nebo žánru.

Je úplně jedno, kde budete chtít rádio poslouchat, protože je moderní a kompaktní, takže se bude hodit kamkoliv. Není zapotřebí osobní počítač. Všechno, co budete potřebovat, je zásuvka a síť WLAN s rychlým internetovým připojením, nejlépe DSL s časově neomezeným přístupem k internetu za paušální poplatek.

A pokud máte rádi zcela individuální nastavení, můžete si sestavit svůj program z vlastních hudebních souborů. Přes síť WLAN může internetové rádio přijímat také soubory z Vašeho osobního počítače. Bez jakéhokoliv připojení přes kabel, v celém domě a kdykoliv budete chtít.

Věříme, že Vám bude tento výrobek dlouho sloužit k Vaší spokojenosti a přejeme Vám hodně radosti při surfování s rádiem.

## Váš tým Tchibo



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

---

## Obsah

<b>4</b>	<b>K tomuto návodu</b>	<b>17</b>	<b>První připojování</b>
<b>5</b>	<b>Bezpečnostní pokyny</b>	19	Odpojení od sítě WLAN
<b>8</b>	<b>Přehled (rozsah dodávky)</b>	<b>20</b>	<b>Poslech internetového rádia</b>
<b>12</b>	<b>Uvedení do provozu a základní ovládání</b>	21	Zakládání a správa oblíbených položek
12	Vybalení	21	Vyvolání oblíbených položek
12	Aktivace dálkového ovládání	22	Vyhledávání a přidávání rozhlasových stanic
12	Vložení baterie do dálkového ovládání	22	Použití rozhlasové stanice k usínání
13	Umístění přístroje	<b>23</b>	<b>Přehrávání vlastních hudebních souborů přes Mediální centrum</b>
13	Připojení k síti	23	Streamování přes UPnP
14	Zapnutí / pohotovostní režim	24	Seznamy k přehrávání z Mediálního centra
14	Regulace hlasitosti	24	Streamování přes DLNA
14	Nastavení jasu displeje	26	Dálkové ovládání prostřednictvím aplikace
<b>15</b>	<b>Systémové požadavky</b>		
<b>16</b>	<b>Listování v nabídce</b>		
16	Zadávat číslic, písmen a zvláštních znaků		
17	Informace na displeji		

---

- 27 **Mediatéka My MediaU – správa rozhlasových stanic v internetu**
- 29 **Používání streamingové služby Spotify Connect**
- 29 **Poslech podcastů**
  - 30 Zakládání a správa oblíbených položek
  - 30 Vyvolání oblíbených položek
  - 31 Vyhledávání a přidávání podcastu
- 32 **Poslech pozemního rádia**
  - 32 Ladění rozhlasových stanic a jejich ukládání do paměti
  - 33 Vyvolání uložených rozhlasových stanic
  - 33 Příjem RDS
  - 33 Příjem stereo/mono
  - 33 Poslech rozhlasových stanic FM přes internetové rádio
- 35 **Využívání funkce Bluetooth®**
- 36 **Připojení externích přístrojů**
  - 36 Přehrávání z externího přístroje přes internetové rádio
  - 36 Přehrávání z internetového rádia přes externí přístroj
- 37 **Nastavování**
  - 38 *Zobrazení času*
  - 38 *Správa My MediaU*
  - 38 *Síť*
  - 39 *Datum a čas*
  - 40 *Budík*
  - 41 *Časovač*
  - 42 *Časovač zapnutí a vypnutí*
  - 43 *Jazyk*
  - 43 *Stmívač (Ztlumení osvětlení)*
  - 43 *Zobrazení na displeji*
  - 43 *Správa energie*
  - 44 *Časovač vypnutí*
  - 44 *Počasí*
  - 44 *Nastavení FM*
  - 45 *Nastavení místních stanic*
- 45 *Nastavení přehrávání*
- 46 *Tlačítko*
- 46 *Nabídka*
- 46 *Ekvalizér*
- 46 *Pokračování v přehrávání po zapnutí*
- 47 *Přístroj*
- 47 *Aktualizace softwaru*
- 47 **Obnovení výchozího nastavení**
- 49 **Závada/řešení**
  - 50 Resetování
- 50 **Slovníček pojmů**
- 53 **Čištění**
- 53 **Likvidace**
- 54 **Technické parametry**
- 55 **Prohlášení o shodě**
- 56 **Záruka**
- 56 **Servis a oprava**
- 56 **Zákaznický servis**

## K tomuto návodu

Výrobek je vybaven bezpečnostními prvky. Přesto si pozorně přečtěte bezpečnostní pokyny a používejte tento výrobek pouze tak, jak je popsáno v tomto návodu, aby nedopatřením nedošlo k poranění nebo škodám.

Uschovejte si tento návod pro pozdější potřebu. Při předávání výrobku s ním současně předejte i tento návod.

Symbyly uvedené v tomto návodu:



Tento symbol varuje před nebezpečím poranění.



Tento symbol varuje před nebezpečím úrazu elektrickým proudem.

Upozornění **NEBEZPEČÍ** varuje před možným těžkým poraněním a ohrožením života.

Upozornění **VÝSTRAHA** varuje před poraněním a značnými věcnými škodami.

Upozornění **POZOR** varuje před lehkým poraněním nebo poškozením.



Takto jsou označeny doplňující informace.



Neustále pracujeme na vylepšování softwaru. Proto se mohou vyobrazené obrázky nabídky od skutečných v textu i znázornění poněkud lišit.

Navíc Vám doporučujeme, abyste pravidelně kontrolovali, jestli nejsou k dispozici nějaké aktualizace (viz kapitola „Nastavování“ > „Aktualizace softwaru“).

Myslete na to, že po instalaci nějaké aktualizace se mohou zobrazení a funkce lišit od těch, která jsou popsána v tomto návodu.



## Účel použití

- Tento přístroj je určen pro bezdrátový příjem internetových rozhlasových stanic a k přehrávání hudebních souborů v síti WLAN.
- Výrobek je koncipován pro soukromé použití a není vhodný ke komerčním účelům.
- Výrobek používejte pouze v mírných klimatických podmínkách.
- Výrobek může být distribuován a používán v následujících zemích: Německo, Rakousko, Švýcarsko, Česká republika, Polsko, Slovensko, Maďarsko, Turecko.

## NEBEZPEČÍ pro děti

- Děti nerozpoznají nebezpečí, která mohou vzniknout při nesprávném zacházení s elektrickými přístroji. Proto výrobek uchovávejte mimo dosah dětí.
- Baterie mohou být v případě spolknutí životu nebezpečné.  
Dálkové ovládání obsahuje knoflíkovou baterii. Pokud dojde ke spolknutí knoflíkové baterie, může to vést během pouhých 2 hodin k těžkému poleptání vnitřních orgánů a ke smrti. Uchovávejte proto nové i použité baterie a výrobek mimo dosah dětí. Pokud už přihrádka na baterii správně nedovírá, nesmí se výrobek dále používat a je nutno jej uchovávat mimo dosah dětí. Pokud máte podezření, že došlo ke spolknutí baterie nebo že se baterie dostala do těla jiným způsobem, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.
- Obalový materiál udržujte mimo dosah dětí. Mimo jiné hrozí i nebezpečí udušení!

## NEBEZPEČÍ úrazu elektrickým proudem

- Výrobek neponořujte do vody ani jiných kapalin, protože jinak hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- Nedotýkejte se výrobku vlhkýma rukama a nepoužívejte jej venku ani v místnostech s vysokou vlhkostí vzduchu.

- Přístroj připojíte pouze do zásuvky instalované podle předpisů, jejíž síťové napětí odpovídá technickým parametrům přístroje.
- Nestavte na přístroj ani do jeho blízkosti nádoby s kapalinami, např. vázy. Tyto nádoby by se mohly převrhnout a kapalina by mohla narušit elektrickou bezpečnost.
- V žádném případě neotevírejte ani neodstraňujte žádné části krytu.  
Uvnitř krytu se nacházejí části pod napětím, které při dotyku mohou způsobit úraz elektrickým proudem.
- Do otvorů přístroje nestrkejte žádné předměty. Mohly by se dotknout dílů pod napětím.
- Pro úplné odpojení přístroje od elektrické sítě vytáhněte síťový adaptér ze zásuvky.
- Vytáhněte síťový adaptér ze zásuvky, ...  
... pokud by během provozu došlo k poruše, ...  
... po použití  
... a za bouřky.  
Přítom tahejte vždy za síťový adaptér, nikoli za připojovací kabel.
- Zásuvka musí být dobře přístupná, abyste z ní v případě potřeby mohli síťový adaptér rychle vytáhnout. Síťový kabel položte tak, aby o něj nebylo možné zakopnout.
- Připojovací kabel nesmí být zalomený ani přiskřípnutý. Připojovací kabel udržujte v dostatečné vzdálenosti od horkých povrchů a ostrých hran.
- Přístroj neuvádějte do provozu, pokud on sám, síťový adaptér nebo připojovací kabel vykazují zjevné vady nebo přístroj spadl na zem.
- Nikdy nenechávejte přístroj v provozu bez dozoru.
- Neprovádějte na výrobku žádné změny. Používejte pouze síťový adaptér, který je součástí balení. Případné opravy přístroje nebo síťového adaptéru svěťte vždy výhradně odbornému servisu nebo se obraťte na náš zákaznický servis.

V důsledku neodborných oprav mohou uživatelé hrozit značná nebezpečí.

### **VÝSTRAHA před popálením/požářem**

- Lithiové baterie mohou v případě nesprávného vložení nebo vyvolání externího zkratu explodovat. Při vkládání proto bezpodmínečně dbejte na správnou polaritu (+/-). Za účelem likvidace vyjměte baterii z dálkového ovládání a přelepte póly. Baterie je nutno likvidovat odděleně od domovního odpadu a ve vybitém stavu.
- Baterie se nesmí nabíjet, rozebírat, vyhazovat do ohně ani zkratovat. Nebezpečí exploze!
- Pokud by některá z baterií vytekla, zabráňte kontaktu jejího obsahu s kůží, očima a sliznicemi. Případně zasažená místa omyjte vodou a neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc.

### **POZOR na poranění a věcné škody**

- Tento přístroj se smí provozovat pouze se síťovým adaptérem, který je součástí balení (jeho přesné označení viz kapitola „Technické parametry“).
- Přístroj postavte na pevný rovný podklad.
- Chraňte přístroj před nárazy, pády, prachem, vlhkostí, přímým slunečním zářením a extrémními teplotami.
- Přístroj umístěte do dostatečné vzdálenosti od tepelných zdrojů, např. plotýnek sporáku nebo kamen.
- Pokud přístroj postavíte do regálu, musíte na všech stranách zachovat alespoň 10 cm odstup.
- Na přístroj nestavte žádné svíčky ani jiné zdroje otevřeného ohně.
- Když přenesete přístroj z chladného místa do tepla, může v něm zkondenzovat vlhkost. V takovém případě nechte přístroj několik hodin vypnutý.
- Neumísťujte přístroj do bezprostřední blízkosti magnetických polí (vytvářených např. televizory nebo jinými reproduktory).

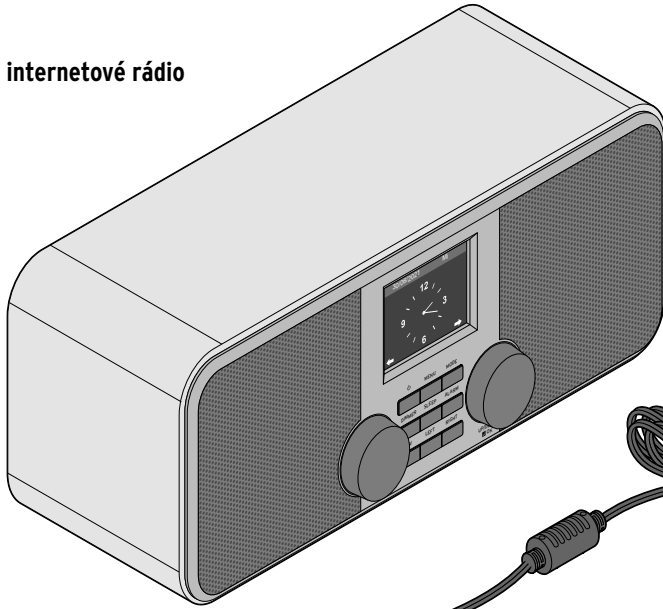
- V reproduktorech přístroje se nacházejí silné magnety. Karty s magnetickým proužkem, jako jsou například kreditní karty, platební karty apod. udržujte v dostatečné vzdálenosti od tohoto magnetu. V opačném případě může dojít k poškození magnetických proužků. V dostatečné vzdálenosti od přístroje udržujte také hodinky, magnetická paměťová média a všechny přístroje, které by mohly být ovlivněny nebo jejichž funkce by mohla být omezena působením magnetického pole.
- Chraňte baterie před nadměrným teplem. Vyjměte baterii z dálkového ovládání, pokud je vybitá nebo nebudete výrobek delší dobu používat. Zabráníte tak poškození, ke kterému by mohlo dojít, kdyby baterie vytekly.
- V případě potřeby vyčistěte před vložením baterie do přístroje kontakty baterie a přístroje. Hrozí nebezpečí přehřátí!
- K čištění přístroje nepoužívejte žíraviny ani agresivní nebo abrazivní čisticí prostředky.
- Nelze zcela vyloučit, že některé laky, plasty nebo prostředky na ošetřování nábytku nenaruší nebo nezměkčí materiál protiskluzových nožiček výrobku. Abyste zabránili nepříjemným stopám na nábytku, položte v případě potřeby pod výrobek neklouzavou podložku.
- Výstup LINE OUT na internetovém rádiu nepoužívejte k připojení sluchátek, protože výstupní výkon je k tomuto účelu příliš vysoký. Nezáskali byste jasný zvukový obraz.

### **Poznámka k placení koncesionářských poplatků**

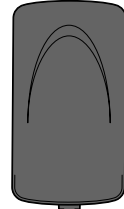
V České republice se musí platit poplatek za příjem rozhlasového vysílání i tehdy, když se poslouchá prostřednictvím internetového rádia, pokud se již neplatí poplatek ve stejné domácnosti.

## Přehled (rozsah dodávky)

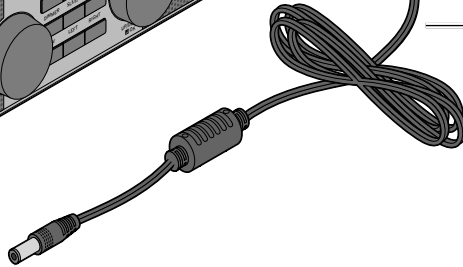
internetové rádio



síťový adaptér



přípojovací kabel



dálkové ovládání

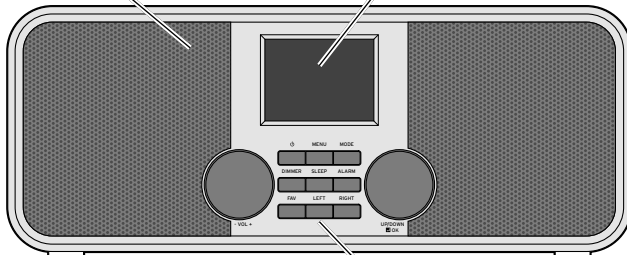


Není zobrazeno:  
1 baterie CR2025/3V, již vložená

přední strana

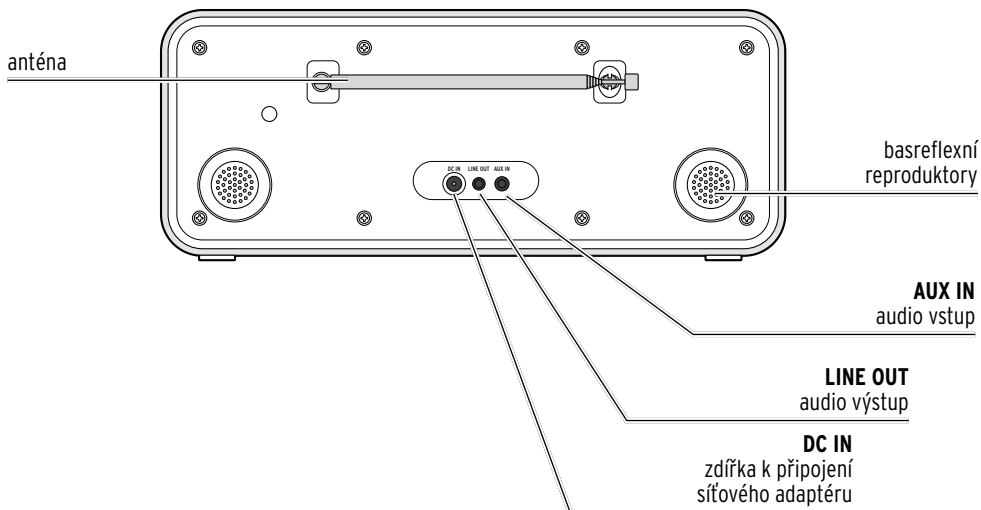
infráčervený přijímač

displej



ovládací panel

## zadní strana



## ovládací panel

### MENU

vyvolání bodů hlavní nabídky



zapnutí/přepnutí do  
pohotovostního režimu

**Dimmer** přepínání mezi vysokým  
a ztlumeným jasem

regulátor **-VOL+**  
nastavení hlasitosti

**FAV**  
uložení stanice/  
vyvolání uložených stanic

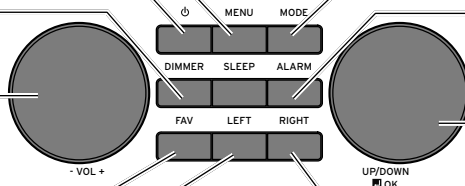
**LEFT** tlačítko pro pohyb  
kurzorem doleva

**MODE**  
rychlý přístup, volitelné obsazení

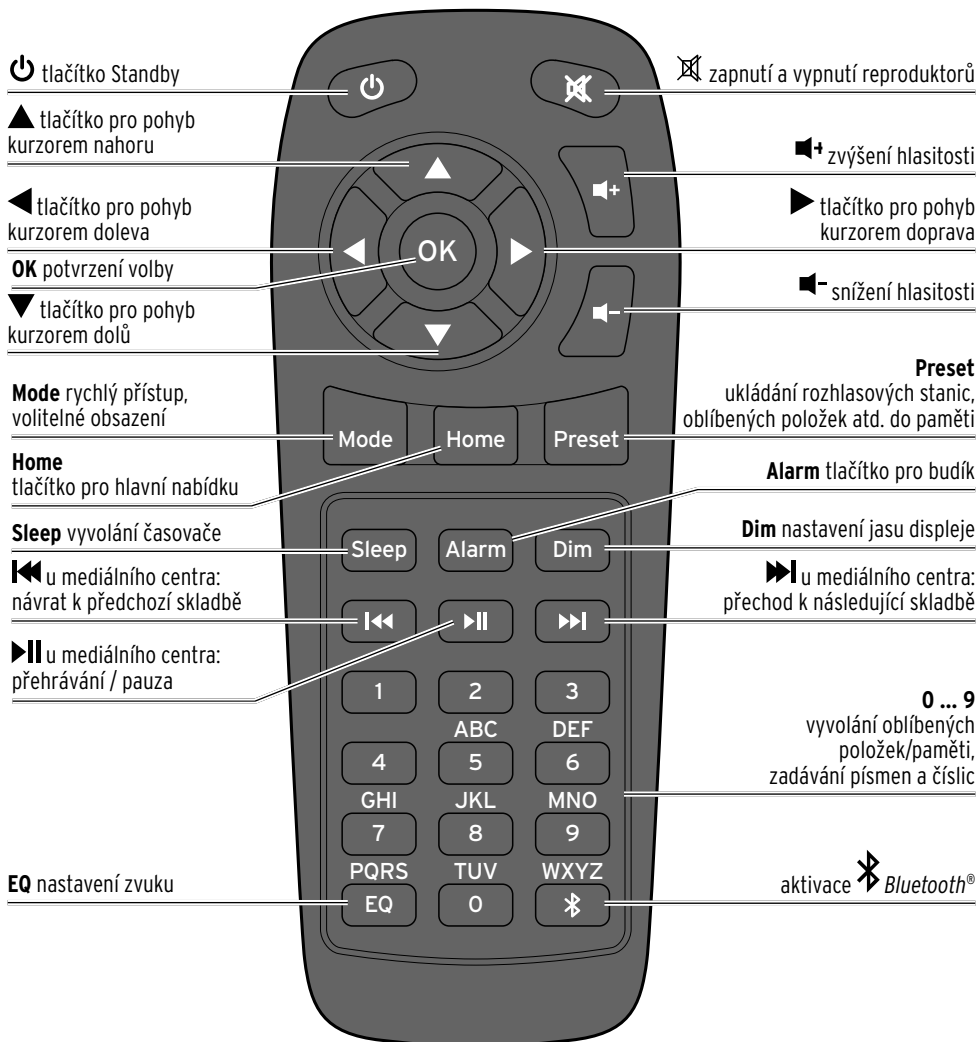
**Alarm**  
nastavování budíku

Otáčení regulátorem: **UP/DOWN**  
Posunutí kurzoru nahoru/dolů  
Stisknutí regulátoru: **OK**  
potvrzení volby

**RIGHT**  
tlačítko pro pohyb kurzorem doprava



## dálkové ovládání



## Značky na displeji

-  probíhá připojování, přístroj pracuje
-  nenavázalo se rádiové spojení
-  rádiové spojení navázáno
-  vyhledávání
-  byla vybrána funkce rádia VKV
-  příjem rádia VKV: mono
-  příjem rádia VKV: stereo
-  byla vybrána funkce AUX
-  jsou vypnuté reproduktory
-  je zapnutý budík
-  internetová rozhlasová stanice se ukládá do paměti jako oblíbená položka
-  do paměti se ukládá rozhlasová stanice FM
-  byla vybrána funkce *Bluetooth*<sup>®</sup>
-  bylo navázáno spojení *Bluetooth*<sup>®</sup>
-  vyvolání rozhlasové stanice jako internetové rozhlasové stanice

## Uvedení do provozu a základní ovládání

### Vybalení

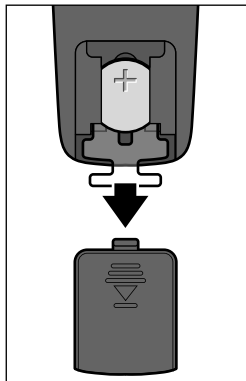


**NEBEZPEČÍ pro děti** - ohrožení života udušením/spolknutím

• Obalové materiály se nesmějí dostat do rukou dětem. Okamžitě je zlikvidujte. Také malé součásti (např. baterie) uchovávejte mimo dosah dětí.

▷ Vyměňte přístroj z obalu a odstraňte veškerý obalový materiál.

### Aktivace dálkového ovládání



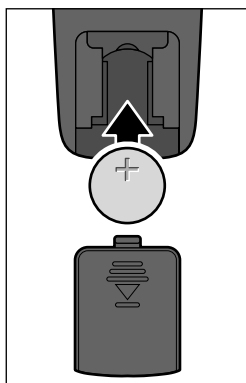
▷ Otevřete přihrádku na baterii na zadní straně dálkového ovládání a vytáhněte izolační pásek.

### Vložení baterie do dálkového ovládání



**VÝSTRAHA** - nebezpečí zranění

• Lithiové baterie mohou v případě nesprávného vložení vybuchnout. Při vkládání proto bezpodmínečně dbejte na správnou polaritu (+/-). Používejte pouze stejný nebo rovnocenný typ baterií (viz „Technické parametry“).



1. Vysuňte kryt přihrádky na baterii směrem dolů.
2. Baterii vložte do přihrádky na baterii tak, jak vidíte na obrázku. Dbejte na správnou polaritu (+/-).
3. Kryt přihrádky na baterii opět nasuňte na dálkové ovládání.



Nedotýkejte se nové baterie holýma rukama, ale uchopte ji pomocí suchého hadříku. Zbytky mastnoty na kontaktních plochách snižují životnost baterie.

## Umístění přístroje

### **POZOR** na věcné škody

- Chraňte přístroj před horkem, jako je např. přímé sluneční záření nebo teplo z topení. Nestavte na přístroj ani do jeho bezprostřední blízkosti žádné zdroje otevřeného ohně, jako jsou např. hořící svíčky a žádné nádoby naplněné tekutinou.
- Pokud přístroj postavíte do regálu, musíte na všech stranách zachovat alespoň 10 cm odstup.
- Nepokládejte na přístroj žádné předměty.

▷ Přístroj postavte na pevný rovný podklad.



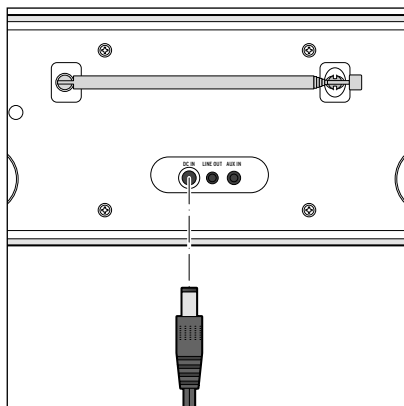
Internetové rádio může přijímat signály ze sítě WLAN až do vzdálenosti přibližně 20 m. Dosah a kvalita příjmu však mohou být ovlivněny okolními podmínkami. Při výběru polohy k umístění přístroje mějte na paměti následující:

- Překážky jako skříně, zdi nebo betonové stropy snižují dosah přístroje.
- Silná magnetická pole, vytvářená např. reproduktory, mohou rušit příjem.
- Vyzkoušejte případně více poloh k umístění přístroje, abyste dosáhli nerušeného příjmu.

## Připojení k síti

### **POZOR** na věcné škody

- Používejte pouze dodaný síťový adaptér.



1. Zasuňte připojovací zástrčku síťového adaptéru do vstupu **DC IN** na zadní straně přístroje.
  2. Zasuňte síťový adaptér do dobře přístupné zásuvky.
- Zatímco se přístroj spouští, objeví se na displeji na několik vteřin úvodní obrazovka a následně nápis **Připojování k síti**. Při prvním uvedení do provozu se poté objeví volba jazyka. Jak dále postupovat si přečtete v kapitole „První připojování“.

## Zapnutí / pohotovostní režim

Stiskněte **⏻** na přístroji nebo na dálkovém ovládní pro přepnutí přístroje do pohotovostního režimu nebo pro opětovné zapnutí.

Přístroj se zapne s nastavením, které jste provedli jako poslední.



Na displeji se v pohotovostním režimu zobrazuje datum a čas. Zobrazení můžete individuálně doplnit o ukazatel teploty (viz **Nastavení > Počasí > Zobrazení při pohotovostním režimu** v kapitole „Nastavování“).

Potom se budou na displeji zobrazovat střídavě datum/čas a stránka o počasí.

- ▷ Pokud jste u pohotovostního režimu nevybrali automatické zobrazení, můžete stisknutím tlačítka **OK** na dálkovém ovládní nebo stisknutím regulátoru **OK** na přístroji vyvolat v pohotovostním režimu nabídku počasí (**Lokální nastavení (Počasí)**).
- ▷ Stisknutím **◀** nebo **▶** na dálkovém ovládní nebo **LEFT / RIGHT** na přístroji si pak můžete zobrazit předpověď počasí pro příštích 5 dnů ve zvoleném místě.

## Regulace hlasitosti

Na přístroji:

- ▷ Otáčejte regulátorem **-VOL+** ...
  - ... proti směru hodinových ručiček ke snížení hlasitosti.
  - ... ve směru hodinových ručiček ke zvýšení hlasitosti.

Pomocí dálkového ovládní:

- ▷ Stiskněte ...
  - ... tlačítko **◀** ke snížení hlasitosti
  - ... tlačítko **▶** ke zvýšení hlasitosti
  - ... tlačítko **⏻** k úplnému vypnutí reproduktoru. Na displeji se objeví **⏻**.
  - ... znovu tlačítko **⏻**, když budete chtít reproduktor opět zapnout.

## Nastavení jasu displeje

Stiskněte **Dim** na dálkovém ovládní nebo **Dimmer** na přístroji, když budete chtít nastavit jas displeje v 6 stupních.

## Systemové požadavky



Vysvětlení použitých odborných názvů najdete v kapitole „Slovníček pojmů“.

Aby Vaše internetové rádio mohlo fungovat, musí být připojené ke stávající bezdrátové síti (WLAN). Zjistěte, aby byly splněny následující požadavky:

- Potřebujete následující:
  - širokopásmové připojení k internetu, tzn. zpravidla DSL připojení k internetu;
  - bezdrátový přístupový bod, zpravidla WLAN router nebo WLAN modem router (musí podporovat WLAN (802.11b/g/n)), který zajišťuje propojení mezi internetovým rádiem a internetem;
  - časově neomezený přístup k internetu za paušální poplatek, protože během poslechu rádia jsou neustále stahována data z internetu a bez paušálního poplatku by mohlo být zapotřebí zaplatit značné poplatky;
  - pokud chcete mít s internetovým rádiem přístup ke své vlastní sbírce digitální hudby, potřebujete osobní počítač nebo smartphone se zařízeným přístupem k síti ke stejnému přístupovému bodu jako má Vaše internetové rádio.
- Pokud je Vaše síť chráněna klíčem WEP nebo WPA, musíte tento klíč znát, protože jej musíte při prvním připojení zadat. Pro přístup k nechráněným sítím nepotřebujete žádný klíč.
- Pokud by Vaše bezdrátová síť WLAN nebyla viditelná, je nutné do routeru zapsat MAC adresu internetového rádia, aby bylo spojení možné. MAC adresu najdete pod bodem **Nastavení > Přístroj > Systemové informace > Informace o bezdrátové síti WLAN > MAC adresa**. Pokyny k zadávání MAC adresy v routeru najdete v návodu/pomoci přístupového bodu (WLAN routeru).
- Dbejte na to, aby byl přístupový bod (WLAN router) zapnutý a byla aktivována funkčnost sítě WLAN.
- Pokud jste v routeru přidělili pevné IP adresy, zadejte jednu z těchto adres do internetového rádia. Dodatečně pak ještě musíte nastavit následující: masku sítě, bránu a DNS (viz kapitola „Nastavování“, oddíl „Síť“).

## Listování v nabídce

V nabídce se můžete pohybovat jak za pomoci dálkového ovládání, tak i za pomoci ovládacích prvků samotného přístroje.

	Dálkové ovládání	Přístroj
pohyb směrem nahoru	▲	otáčejte regulátorem <b>UP/DOWN</b> směrem doleva
pohyb směrem dolů	▼	otáčejte regulátorem <b>UP/DOWN</b> směrem doprava
pohyb v řádku směrem doleva/ o jednu úroveň výš	◀	<b>LEFT</b>
pohyb v řádku směrem doprava / o jednu úroveň níž	▶	<b>RIGHT</b>
potvrzení volby	<b>OK</b>	stiskněte regulátor <b>OK</b>
návrat zpět do hlavní nabídky	<b>Home</b>	<b>MENU</b>

### Zadávání číslic, písmen a zvláštních znaků



Kurzor označuje volné místo.

Na přístroji:

▷ K zobrazení **následujícího** znaku otáčejte regulátorem **UP/DOWN** směrem **doprava**.

▷ K zobrazení **předchozího** znaku otáčejte regulátorem **UP/DOWN** směrem **doleva**.

• Pořadí je následující:  
mezera, písmena (střídavě velká a malá), zvláštní znaky, číslice.

▷ Stisknutím tlačítka **RIGHT** přejdete na následující místo.

▷ Stisknutím tlačítka **LEFT** se můžete vrátit o jedno místo zpět, a tam případně přepsat to, co je tam napsané.

▷ Když dokončíte celý zápis, potvrďte své zadání stisknutím regulátoru **OK**.

▷ Pokud chcete smazat jeden jediný záznam, vyberte mezeru (hned před písmenem **A**).

Pomocí dálkového ovládání:

▷ Stiskněte opakovaně tlačítko s příslušnou číslicí:

**0** 0 (smazat záznam)

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

**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

▷ Alternativně můžete číslice a písmena zadávat také pouze pomocí tlačítek pro pohyb kurzorem:

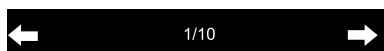
- ◀ přechod zpět k předchozímu místu, zadání je možné přepsat
- ▲ volba číslice/písmena
- ▼ volba číslice/písmena
- ▶ přechod dopředu k následujícímu místu zadání, poslední zadání je uloženo v paměti
- OK potvrzení celého zadání

## Informace na displeji

V nejspodnějším řádku displeje si můžete přečíst, jaké možnosti činnosti Vám daný bod nabídky nabízí, např.:



**Zadání** pomocí ▲ a ▼ nebo **UP/DOWN**  
**Listování** v řádku pomocí ◀ a ▶ nebo **LEFT / RIGHT**  
 Potvrzení záznamu pomocí **OK** nebo **OK**

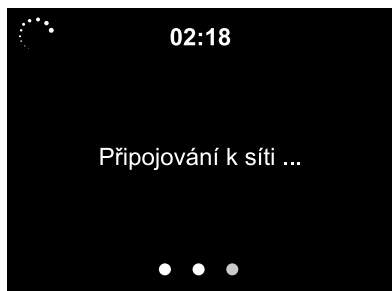


Přechod o úroveň výše pomocí ◀ nebo **LEFT**  
 Je zvolen **1.** z **10** bodů nabídky  
 Přechod o úroveň níže pomocí ▶ nebo **RIGHT**

## První připojování



Abyste zabránili problémům s bezdrátovým spojením, měli byste první připojování provádět v blízkosti přístupového bodu (WLAN routeru).

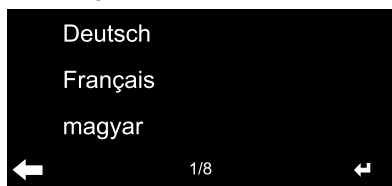


- ▶ Pokud přístroj ještě není zapnutý, zapněte jej stisknutím .  
 Zatímco se přístroj spouští, objeví se na displeji na několik vteřin úvodní obrazovka a následně nápis **Připojování k síti**.

Při prvním uvádění do provozu se na displeji objeví následující dialogová okna:



1. Seznam dostupných jazyků.  
 Vyberte svůj jazyk.
2. **Prohlášení o ochraně údajů** pro používání internetové mediátéky **My MediaYou**.



- ▶ Chcete-li používat mediátéku **My MediaYou**, naskenujte zobrazený QR kód nebo otevřete na Vašem smartphonu nebo počítači internetovou stránku **www.mediayou.net/policy.php** a přečtěte si zásady ochrany osobních údajů.

3. Pro odsouhlasení **Prohlášení o ochraně údajů** stiskněte **OK** na dálkovém ovládacím nebo regulátor **OK** na přístroji, nebo proces pomocí jiného tlačítka přerušte.

#### 4. Aktivovat „Ověření mobilní sítě při zapnutí“?

Vyberte si možnost **Ano**, pokud chcete, aby se přístroj po dalším zapnutí automaticky opět připojil k síti.

Pokud si vyberete možnost **Ne**, dojde k navázání spojení až tehdy, když vyvoláte nějakou internetovou rozhlasovou stanici.

#### 5. Chcete nyní konfigurovat síť?

Vyberte si možnost ...

... **Ano**, pokud chcete navázat spojení.

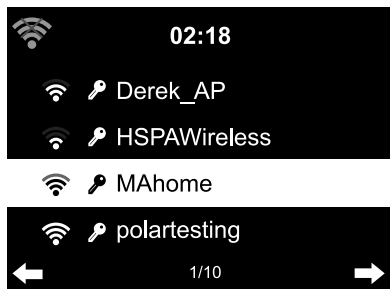
... **Aplikace** pro zjednodušené navázání spojení přes aplikaci MediaU pomocí smartphonu.

... **WPS** pro zjednodušené navázání spojení z routeru (pouze pro routery podporující WPS).

Potom stiskněte tlačítko WPS na svém routeru.

... **Ne**, pokud posloucháte jen pozemní rádio

nebo chcete používat internetové rádio jako zesilovač nějakého externího přístroje.




6. Pokud jste odpověděli **Ano**, přepne se zobrazení na **Vyhledávání sítě** a krátce poté se Vám zobrazí seznam dostupných bezdrátových sítí WLAN.

Počet čar v symbolu příjmu před názvem sítě (SSID) ukazuje relativní sílu signálu dané sítě.

Symbol klíče znamená, že je síť chráněná heslem.

Vyberte svou síť a volbu potvrďte stisknutím tlačítka **OK**.


 Pokud přístroj nenajde žádné bezdrátové sítě WLAN, objeví se na displeji nápis **Nebyla nalezena žádná bezdrátová síť**. V takovém případě pak změňte své stanoviště a překontrolujte svůj WLAN router.

• SSID Vašeho přístupového bodu najdete v nastavení přístupového bodu (routeru).

7. Když je Vaše síť WLAN chráněná heslem, následuje výzva k zadání Vašeho hesla.

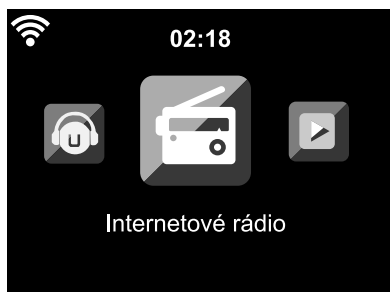
Zadejte heslo za pomoci tlačítek s číslicemi a písmeny na dálkovém ovládacím nebo přímo na přístroji (viz „Listování v nabídce“ > „Zadávání číslic, písmen a zvláštních znaků“).

Při zadávání dbejte na správné psaní malých a velkých písmen.

 Svou bezdrátovou síť WLAN bezpodmínečně chraňte nějakým heslem. Pouze tak můžete zabránit tomu, aby do něj vnikly neoprávněné osoby a případně jej zneužívaly.

#### 8. Připojování k síti

Připojování k síti trvá několik vteřin.



Jakmile je připojení navázáno, zobrazí se na displeji hlavní nabídka s jednotlivými body hlavní nabídky:

- **Internetové rádio:** přístup ke světovým rozhlasovým stanicím
- **Podcast:** přístup ke světovým podcastům
- **Mediální centrum:** přístup k Vašemu přístroji UPnP přes software podporující streamování
- **FM:** pozemní rozhlasové vysílače VKV, není nutná žádná bezdrátová síť WLAN
- **AUX:** přístup k přístrojům, které jsou připojené přes vstup **AUX IN**
- **Bluetooth:** připojení přes *Bluetooth*® ke smartphonu nebo tabletu
- **Nastavení:** různá systémová nastavení, budík apod.
- **Místní stanice:** přístup k rozhlasovým stanicím vybraného regionu (např. jen české rozhlasové stanice)
  
- **My mediaU:** přístup k mediátéce na internetu: Tento bod nabídky se zobrazí pouze tehdy když byla předtím tato funkce aktivována pod **Nastavení > Správa MyMediaU**.
- **DAB (WLAN):** Přístup k seznamu místních rozhlasových stanic DAB+, které lze přijímat přes internet. Tento bod nabídky se objeví pouze tehdy, když jste předem vybrali místo, pro které se má tato služba nabízet. Jak postupovat najdete v kapitole „Nastavování“, oddíl „**Nastavení FM**“. Navíc musí být pod **Nastavení > Nastavení místní stanice** aktivován bod nabídky **DAB (WLAN)**.
- **Spotify Connect:** přístup ke streamingové službě Spotify (pouze pro zákazníky služby Spotify)
  - ▷ Pomocí ◀/▶ nebo **LEFT / RIGHT** nebo regulátoru **UP/DOWN** na přístroji přepínáte mezi body hlavní nabídky.
  - ▷ Pro výběr jednoho z bodů hlavní nabídky stiskněte tlačítko **OK**.
  - ▷ Když jste vyvolali jeden bod z nabídky, můžete zpravidla pomocí ◀ nebo **LEFT** přejít opět o úroveň výš (kromě např. u **FM**, **AUX** a **Bluetooth**).
  - ▷ Hlavní nabídku můžete vyvolat ze všech funkcí pomocí **Home** nebo **MENU**.

## Odpojení od sítě WLAN

Pokud chcete přístroj používat pouze pro pozemní rozhlasové vysílání, jako zesilovač nebo budík, bez přístupu k internetovým stanicím, můžete odpojit síťové připojení.

1. Vyberte **Nastavení > Síť > Nastavení WLAN**.
2. Zvolte **Deaktivovat** a potvrďte stisknutím **OK**.

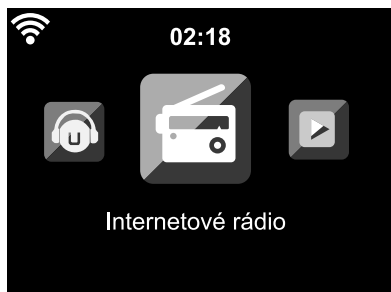
Při **Deaktivaci** se spojení s WLAN přeruší.

- ▷ K opětovnému připojení zvolte **Aktivovat** a potvrďte stisknutím **OK**.

Přístroj poté znovu zobrazí seznam dostupných sítí WLAN (viz krok 5 v předchozí části).

Vyberte síť a zadejte heslo nebo potvrďte heslo, pokud je již uloženo.

## Poslech internetového rádia



1. Vyberte si položku **Internetové rádio**.  
V podnabídce naleznete následující body:
  - **Oblíbené**  
seznam uložených rozhlasových stanic
  - **Rozhlasová stanice**  
seznamy všech dostupných rozhlasových stanic na celém světě
  - **Rozhlasové stanice k usínání**  
nastavení zvuků pro lepší usínání
  - **Naposledy poslouchané stanice**  
historie rozhlasových stanic, které jste poslouchali
  - **Servis**  
vyhledávání rozhlasových stanic a manuální zadávání rozhlasových stanic

Při prvním uvádění přístroje do provozu ještě nejsou v Oblíbených ani v historii uložené žádné stanice.

2. Vyberte si např. **Rozhlasová stanice**.


Na tomto místě si můžete vybrat z následujících voleb:

- **Světová Top 20**  
Seznam 20 celosvětově nejposlouchanějších stanic
- **Žánr**  
Zde najdete další podnabídky se seznamy stanic seřazenými podle hudebního směru.
- **Země/region**  
Zde najdete další podnabídky se seznamy stanic seřazenými podle zemí.
- **Doporučení**  
Zde najdete oznámené rozhlasové stanice z celého světa; pravidelně se automaticky aktualizují.


3. Označte jednu rozhlasovou stanici ze seznamu rozhlasových stanic a ...

- a. ... přepněte stisknutím tlačítka ► nebo **RIGHT** ze seznamu rozhlasových stanic do podnabídky.  
Na tomto místě si můžete vybrat z následujících voleb:

- **Přidat k oblíbeným**
- **Automatické vyhledávání**  
každá stanice z vybraného seznamu bude postupně po dobu přibližně 30 sekund hrát
- **Přehrát**

 Tyto možnosti jsou Vám k dispozici vždy, když jste označili nějakou rozhlasovou stanici (ale ještě nepotvrdili její výběr).

- b. ... potvrďte vybranou rozhlasovou stanici stisknutím tlačítka **OK**.  
Přístroj se připojí (pokud je signál dostatečně silný). Nyní můžete poslouchat zvolenou rozhlasovou stanici.


 Když jste vybrali nějakou rozhlasovou stanici, bude se Vám na displeji zobrazovat svým logem. Stisknutím tlačítka ► nebo **RIGHT** můžete přejít na zvětšené zobrazení loga rozhlasové stanice.

▷ Pomocí tlačítka ◀ nebo **LEFT** přejdete opět o úroveň výše a pomocí tlačítka **Home** nebo **MENU** se vrátíte zpět do hlavní nabídky.

## Zakládání a správa oblíbených položek

### Zakládání

▷ Oblíbenou položku založíte tak, že ...

... vyberete nějakou rozhlasovou stanici, pak stisknete tlačítko **Preset** na dálkovém ovládacím nebo **FAV** na přístroji a budete jej držet po dobu několika vteřin stisknuté. Během toho, co bude přístroj ukládat rozhlasovou stanici do paměti, bude na nejnižším řádku displeje zobrazeno . Zobrazení přeskóčí k **Oblíbené**.

Pomocí tlačítek ▲/▼ na dálkovém ovládacím nebo pomocí regulátoru **UP/DOWN** na přístroji můžete vybrat jiné paměťové místo a svou volbu potvrdit stisknutím tlačítka **OK**.

Můžete také pár vteřin počkat a potom se nastavené místo uloží do paměti automaticky.

... v nabídce označte rozhlasovou stanici a v podnabídce zvolte **Přidat oblíbenou položku** a potvrďte pomocí **OK**.

### Správa

V **Internetové rádio** > **Oblíbené** najdete seznam s uloženými oblíbenými položkami.

▷ Stisknutím tlačítka ► nebo **RIGHT** přejdete do podnabídky s následujícími body nabídky:

• **Vymazat**

vymaže danou rozhlasovou stanici ze seznamu oblíbených

• **Nahoru / Dolů**

roztřídí rozhlasové stanice v seznamu

• **Přejmenovat**

na tomto místě můžete dát dané rozhlasové stanici nějaký název, který jste si sami vybrali

• **Přehrát**



K dispozici máte 250 paměťových míst k uložení oblíbených položek.

### Vyvolání oblíbených položek

Předpoklad: Nacházíte se v nabídce **Internetové rádio**.

#### Pomocí dálkového ovládacího:

▷ K vyvolání nějaké uložené oblíbené položky, ...


... stisknete tlačítko s odpovídající číslicí. Když budete zadávat dvoumístná nebo třímístná čísla, stisknete tlačítka s odpovídajícími číslicemi rychle po sobě.

Zatímco budete stiskávat tlačítka s číslicemi, bude na displeji zobrazeno paměťové místo velkými číslicemi.

... zvolte **Internetové rádio** > **Oblíbené** a pomocí ▲/▼ nebo tlačítek s čísly přejděte na paměťové místo.

... vyvolejte seznam oblíbených položek tak, že krátce stisknete tlačítko **Preset**. Poté můžete pomocí ▲/▼ nebo tlačítek s číslicemi vyhledat požadovanou uloženou stanici a potvrdit pomocí **OK**.

## Na přístroji:

Vyvolejte pomocí **FAV** seznam oblíbených položek a otáčejte k výběru nějaké oblíbené položky regulátorem **UP/DOWN**, a potom potvrďte svůj výběr stisknutím regulátoru  **OK**.

## Vyhledávání a přidávání rozhlasových stanic

### Vyhledat stanici:

1. Když budete hledat určitou rozhlasovou stanici, jejíž název znáte celý nebo alespoň jeho část, vyberte si bod nabídky **Internetové rádio > Servis > Vyhledat stanici**.
2. Zadejte tu část názvu rozhlasové stanice, kterou znáte. Přitom nemusíte dbát na správné psaní velkých a malých písmen.

Na displeji se zobrazí všechny rozhlasové stanice, jejichž název obsahuje dané pořadí písmen a číslic.

Pokud přístroj nenajde žádnou shodu, bude se na displeji i nadále zobrazovat nápis **Prázdný**.

### Přidávání rozhlasových stanic:

- ▷ Pod **Přidat novou stanici** můžete také přidat nějakou rozhlasovou stanici, která ještě není uvedena v žádném seznamu, pokud znáte její adresu URL.

Tato rozhlasová stanice se pak převezme přímo do seznamu oblíbených položek.



Některé rozhlasové stanice udávají např. na své domovské stránce přímý odkaz pro internetová rádia.

- ▷ Pod heslem **Aplikace** (App) najdete kód QR ke stažení aplikace **AirMusic Control** pro systém Android v Google Play Store přímo na Váš smartphone.



Pro operační systém IOS si můžete aplikaci také stáhnout z internetového obchodu Apple App Store.

### Použití rozhlasové stanice k usínání

Zde je uveden seznam speciálních rozhlasových stanic, které vysílají nepřetržitě zvuk nebo hudbu pro usnutí, např. **ptáci, ukolébavka, klavír, déšť, koupel, vesmír, vlny, bílý šum**.

## Přehrávání vlastních hudebních souborů přes Mediální centrum

Internetové rádio může komunikovat přes standardy UPnP a DLNA s ostatními přístroji podporujícími síť WLAN ve Vaší domácnosti.

To umožňuje např. přehrávání hudebních souborů z Vašeho osobního počítače nebo mobilního přístroje s operačním systémem Android (smartphone, tablet) přes internetové rádio nebo také dálkové ovládání internetového rádia z mobilního přístroje.



- Na tomto místě popisujeme jako příklad připojení osobního počítače s operačním systémem Windows 7 s internetovým rádiem přes přehrávač Media Player. Je tedy možné, že Váš operační systém nebo Váš software nebo aplikace budou fungovat jinak. K tomuto účelu si přečtěte odpovídající popis k Vašemu operačnímu systému nebo softwaru, příp. aplikaci.
- Předpokladem pro souhru různých přístrojů je spojení přes stejnou síť WLAN.

### Streamování přes UPnP

V Mediálním centru můžete internetové rádio spojit se svým osobním počítačem nebo jiným serverem UPnP a přehrávat hudební soubory, které jsou na nich uloženy a spravovány.

Nejnsnadnější metodou zřizování nového serveru UPnP ve Windows je přehrávač Media Player.

Předpoklad: Windows Vista, Windows 7/8; Media Player 11 nebo vyšší.

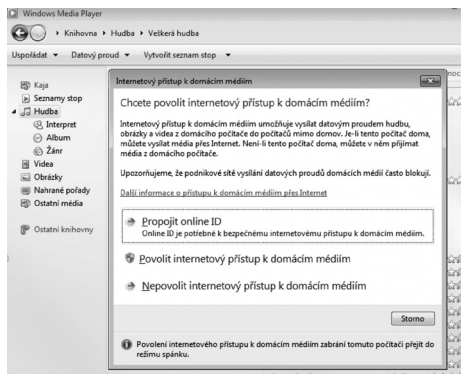
Oba přístroje musí být připojeny ke stejné síti.

### Schválení výměny UPnP na osobním počítači


Je možné, že budete muset nejdřív schválit výměnu UPnP na Vašem osobním počítači.

Příklad ve Windows 10:

1. Otevřete přehrávač Media Player.
2. V seznamu menu klikněte na **Streamovat >**  
**Povolit internetový přístup k domácím médiím ...**  
**Aktivovat streaming médií ...**  
**(Povolit automatické přehrávání médií přístrojem).**  
Potom pár vteřin počkejte.



## Propojení internetového rádia se serverem UPnP

 Pro přístup z internetového rádia na hudební soubory v serveru UPnP - v našem příkladu v osobní počítači - musí být tento zapnutý. Oba přístroje musí být připojeny ke stejné síti WLAN.


1. Na rádiu vyberte **Mediální centrum > UPnP** a svou volbu potvrďte stisknutím tlačítka **OK**.
2. V seznamu vyberte svůj osobní počítač, resp. UPnP server.
3. Nahrajte přes **Hudba > Všechny hudební soubory** Vaše hudební soubory do seznamu hudby.
4. Vyberte si požadovanou skladbu.

Můžete také namísto zakliknutí **Všechny hudební soubory** vybírat podle kritérií stanovených ve standardu UPnP. Tato kritéria jsou např.:

- **Interpreti**
- **Alba**
- **Žánry**

Ve všech bodech nabídky, které jsou k dispozici, nemusí být zobrazeny opravdu všechny hudební soubory. Pokud jste např. nezaložili žádný seznam skladeb ve Vašem přehrávači Media Player, bude se na displeji internetového rádia zobrazovat u **Můj playlist > Prázdný**.

Mějte na paměti: Názvy souborů nesmí obsahovat víc než 40 znaků. Hudební soubory s delším názvem se nebudou zobrazovat.

 Pokud chcete ze svého smartphonu nebo tabletu s operačním systémem Android streamovat nějaké soubory, stáhněte si odpovídající aplikaci ke sdílení médií.

## Seznamy k přehrávání z Mediálního centra

Ze stávajících hudebních skladeb si můžete dočasně vytvořit seznamy skladeb pro internetové rádio. Tyto seznamy se automaticky vymažou, když přístroj vypnete.

▷ Označte jednu skladbu a stiskněte tlačítko **OK** nebo regulátor a držte je stisknuté.

Tuto skladbu pak najdete pod bodem nabídky **Mediální centrum > Můj playlist**.

Pod **Vyprázdnit seznam skladeb** můžete tento seznam vymazat.

▷ V bodě nabídky **Nastavení > Nastavení přehrávání** si můžete vybírat mezi funkcemi opakování:

- **Vypnuto**
- **Opakovat vše**
- **Opakovat jedno**
- **Náhodné pořadí**

## Streamování přes DLNA

Přes standard DLNA můžete propojit různé přístroje jako osobní počítač, smartphone nebo tablet s internetovým rádiem a sdílet tak obsah daných médií.

Předpoklad:

PC: Windows 7/8; přehrávač Media Player 12 nebo vyšší.

Mobilní přístroj: Android 4.1.2 nebo vyšší.

Všechny přístroje musí být připojeny ke stejné síti WLAN.

Podporované formáty: MP3, WMA, WAV a AAC.

Příklad ve Windows 7:

1. Jděte přes **Ovládací panely > Síť a internet > Centrum síťových připojení a sdílení** na **Možnosti streamování médií**.
2. Nastavte u Internetové rádio „**Povoleno**“.
3. Otevřete přehrávač Media Player.
4. Vyberte pod **Streamovat > Povolit vzdálené ovládání přehrávače ...**
5. Klikněte pravým tlačítkem myši např. na nějaký hudební soubor a v kontextové nabídce vyberte **Přehrát v přístroji > Internetové rádio**.  
Otevře se okno, ve kterém můžete ovládat přehrávání přes internetové rádio.

### Ovládání streamování přes smartphone / tablet

K přidání nějakého smartphonu nebo tabletu (s operačním systémem Android) do Vaší domácí sítě potřebujete nějakou aplikaci, např. **bubbleUPnP**.

Postup:

1. Vyberte Internetové rádio jako Přehrávač (u **bubbleUPnP** „Render“ (Zobrazovací zařízení)).
2. Vyberte si nějaký přístroj jako server - např. Váš osobní počítač - a vyberte hudební soubory, které chcete přehrát.

Při přehrávání hudebního souboru se na displeji budou zobrazovat informace k aktuálnímu hudebnímu souboru, které jsou uloženy na vybraném serveru.



- Pokud si vyberete jako server internetové rádio samotné, můžete hudbu přehrávat např. přes jiný přehrávací přístroj než je přehrávač Media Player.
- Během streamování přes DLNA můžete na internetovém rádiu samotném kontrolovat pouze hlasitost a funkci pohotovostního režimu. Všechny ostatní funkce jsou zablokované a lze je ovládat výhradně přes danou aplikaci.
- Pokud chcete opět získat normální kontrolu nad rádiem, musíte ukončit funkci DNLA na osobním počítači nebo smartphonu/tabletu.
- Během doby, kdy je internetové rádio zapojené v domácí síti, se na displeji nezobrazují body hlavní nabídky **MyMediaU** a **Nastavení**. Po ukončení připojení se tyto body opět aktivují.

## Dálkové ovládání prostřednictvím aplikace

Pomocí odpovídající aplikace pro operační systém Android nebo iOS, např. AirMusic Control, můžete internetové rádio ovládat ze svého smartphonu nebo tabletu.

Pro streamování hudby přes DLNA můžete také použít jiné aplikace pro systém Android nebo iOS. Rozsah jejich funkcí může být rozdílný.

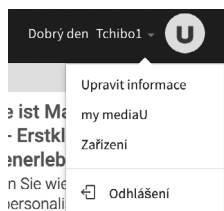
Mějte na paměti: Oba přístroje se musí nacházet ve stejné WLAN síti.

Jakmile budou oba přístroje propojeny, objeví se na smartphonu/tabletu přesné zobrazení struktury nabídky internetového rádia. Budete si tak moci vybrat všechny funkce sami jako na rádiu. Na displeji rádia se zobrazení mění tak, že odpovídá vybraným funkcím/bodům nabídky.



- Pokud ovládáte internetové rádio pomocí aplikace na dálku, pak případně není možné připojení k přehrávači Media Player přes UPnP.
- QR kód k dané aplikaci najdete v hlavní nabídce: **Nastavení > Přístroj > Aplikace**.  
Pro operační systém IOS si můžete aplikaci také stáhnout z internetového obchodu Apple App Store.

## Mediatéka My MediaU – správa rozhlasových stanic v internetu



Abyste měli na celém světě kdykoliv a s každým přístrojem podporujícím streaming přístup k Vaším oblíbeným rozhlasovým stanicím, můžete si na internetové stránce [www.mediayou.net](http://www.mediayou.net) bezplatně zřídit účet (přístup) do mediatéky a přihlásit libovolný počet přístrojů.

Přístup probíhá přes jméno uživatele a heslo podle Vaší volby.



Kromě toho musíte znát také MAC adresu Vašeho přístroje (u MediaYou označovaná jako Sériové číslo), abyste mohli tento přístroj přihlásit pod Vaším účtem, bod nabídky „Rádio“ („Přizpůsobte své internetové rádio“).

► MAC adresu internetového rádia najdete pod bodem **Nastavení > Přístroj > Systémové informace > Informace o bezdrátové síti WLAN > MAC adresa**.

► Abyste měli s internetovým rádiem přístup k mediatéce, musíte po přihlášení přístroje tuto funkci aktivovat pod **Nastavení > Správa MyMediaU** (viz také kapitola „Nastavování > Správa MyMediaU“).

Přístroj se automaticky spojí s Vaším účtem a zobrazí se výběr, který jste v něm provedli:

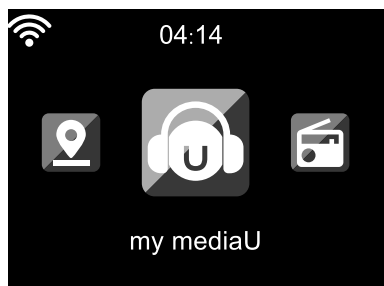
- **Oblíbená stanice**
- **Oblíbené místo/žánr**
- **Moje místní stanice**
- **Ručně přidat**



• V závislosti na osobním nastavení u MyMediaU, může být zobrazení na displeji internetového rádia jiné.

• Pokud přístroj ještě není přihlášen u MediaYou, objeví se na displeji odpovídající pokyn, když budete chtít aktivovat **MyMediaU**.

• Když jste jeden přístroj přihlásili na více účtech, zobrazí se tyto účty po aktivaci a Vy si budete moci vybrat požadovaný účet. Zadání hesla není zapotřebí.

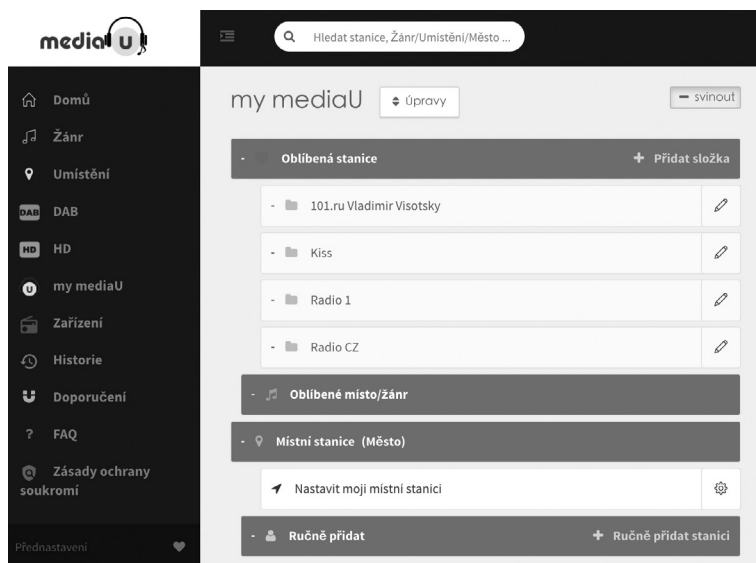


Nyní se v hlavní nabídce objeví také bod nabídky **My MediaU**.

Zde opět najdete svůj výběr:

- **Oblíbená stanice**
- **Oblíbené místo/žánr**
- **Moje místní stanice**
- **Ručně přidat**

Tento výběr najdete také v mediatéce (bod nabídky „my mediaU“), ve které můžete rozhlasové stanice odpovídajícím způsobem přiřazovat a spravovat.



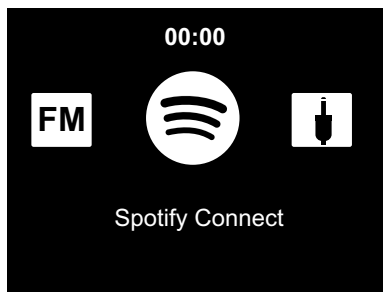
Pod „Ručně přidat“ můžete např. přístroj propojit k podcastům. K tomuto účelu musíte znát internetovou adresu (URL) daného podcastu.

1. Vyplníte označená pole ve svém účtu MediaYou pod „Ručně přidat“.
2. V internetovém rádiu přejděte na **Nastavení > Správa MyMediaU** a znovu jej aktivujte.
3. Pod **MyMediaU > Ručně přidat** najdete všechny ručně přidané složky a adresy a můžete vybrat podcast.

Následující formáty podcastů jsou podporovány:

- asx
- m3u
- pls
- pure streaming s protokolem HTTP, RTSP a MMS

## Používání streamingové služby *Spotify Connect*



Předpoklad:

- Potřebujete účet služby Spotify Premium.
- Internetové rádio a přístroj, na kterém Spotify používáte, jsou ve stejné bezdrátové síti.

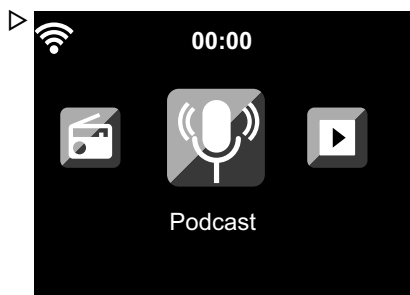
▷ Přejděte do hlavní nabídky na *Spotify Connect* a naskenujte zobrazený QR kód.

Zde najdete popis funkce *Spotify Connect*:

1. Otevřete aplikaci Spotify na Vašem mobilním přístroji nebo počítači.
2. Spustíte přehrávání skladby.  
Nyní se zobrazí ikona pro volbu dostupných přístrojů („Přehrávání na“).
3. Otevřete ji a zvolte internetové rádio (*TCM Internetradio*).  
Spotify se připojí a po několika sekundách je píseň přehrávána přes internetové rádio.
4. Používejte svůj smartphone, tablet nebo počítač jako dálkové ovládání pro Spotify.  
Více informací najdete na stránce [spotify.com/connect](https://spotify.com/connect).

---

## Poslech podcastů



- *Vyhledávání*  
podcastů


1. Zvolte *Podcast*.

V podnabídce naleznete následující body:

- *Oblíbené*  
seznam Vašich uložených stanic
- *Země/region*  
zde najdete další podnabídky s podcasty seřazenými podle zemí.
- *Žánr*  
zde najdete další podnabídky se seznamy stanic seřazenými podle žánru.


Při prvním uvádění přístroje do provozu ještě nejsou v Oblíbených ani v historii uloženy žádné rozhlasové stanice.

2. Vyberte podcast ze seznamu, stiskněte **OK**.  
Zobrazí se seznam všech pokračování podcastu.

3. Označte jedno ze zobrazených pokračování a ...
- ... pomocí ► nebo **RIGHT** přejděte do podnabídky pokračování. Na tomto místě si můžete vybrat z následujících voleb:
    - **Přidat k oblíbeným položkám**
    - **Přehrávání** Tyto volby máte vždy k dispozici, když jste označili (ale ještě nepotvrdili) některé pokračování.
  - ... potvrďte zvolené pokračování pomocí **OK**.  
Přístroj se připojí (pokud je signál dostatečně silný). Nyní můžete poslouchat zvolený podcast.
- ▷ Pomocí tlačítka ◀ nebo **LEFT** přejdete opět o úroveň výše a pomocí tlačítka **Home** nebo **MENU** se vrátíte zpět do hlavní nabídky.

## Zakládání a správa oblíbených položek

### Zakládání

- ▷ Oblíbenou položku přidáte tím, že ...
- ... zvolíte nebo přehrajete podcast nebo pokračování a poté na několik sekund stisknete **Preset** na dálkovém ovládacím nebo **FAV** na přístroji. Během toho, co bude přístroj ukládat rozhlasovou stanici do paměti, bude na nejnižším řádku displeje zobrazeno . (Pokud je na symbolu vidět červený křížek, nebylo možné podcast uložit.)
  - ... v menu označte pokračování a v podmenu zvolte **Přidat k oblíbeným položkám** a potvrďte pomocí **OK**. Uloží se celý podcast (nejen zvolené pokračování).

### Správa

V **Podcast > Oblíbené** najdete seznam již přidaných oblíbených položek.

- ▷ Stisknutím tlačítka ► nebo **RIGHT** přejdete do podnabídky s následujícími body nabídky:
- **Vymazat**  
vymaže stanici ze seznamu oblíbených položek
  - **Nahoru**  
přesune podcast o jedno místo výše
  - **Dolů**  
přesune podcast o jedno místo níže



K dispozici máte 250 paměťových míst k uložení oblíbených položek.

### Vyvolání oblíbených položek

Předpoklad: Nacházíte se v nabídce **Podcast**.

### Pomocí dálkového ovládání:

▷ K vyvolání nějaké uložené oblíbené položky, ...

... stiskněte tlačítko s odpovídající číslicí. Když budete zadávat dvoumístná nebo třímístná čísla, stiskněte tlačítka s odpovídajícími číslicemi rychle po sobě.

Zatímco budete stiskávat tlačítka s číslicemi, bude na displeji zobrazeno paměťové místo velkými číslicemi.

... zvolte **Podcast > Oblíbené** a pomocí ▲/▼ nebo tlačítka s číslicí přejděte na paměťové místo.

... vyvolejte seznam oblíbených položek tak, že krátce stisknete tlačítko **Preset**. Poté můžete pomocí ▲/▼ nebo tlačítek s číslicemi vyhledat požadovanou uloženou stanici a potvrdit pomocí **OK**.

### Na přístroji:

Vyvolejte pomocí **FAV** seznam oblíbených položek a otáčejte k výběru nějaké oblíbené položky regulátorem **UP/DOWN**, a potom potvrďte svůj výběr stisknutím regulátoru **OK**.

Pokud již posloucháte podcast, načtete seznam oblíbených položek tak, že krátce stisknete tlačítko **Preset** nebo **FAV**. Potom si můžete vybrat pomocí tlačítek ▲/▼ požadovanou rozhlasovou stanici uloženou v paměti a své zadání potvrdit stisknutím tlačítka **OK**.

### Vyhledávání a přidávání podcastu

▷ Pokud hledáte konkrétní podcast, zvolte bod nabídky **Podcast > Vyhledávání**.

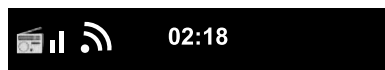
Zde můžete naskenovat QR kód aplikace MediaU a vyhledat a přidat podcast pomocí smartphonu.

## Poslech pozemního rádia

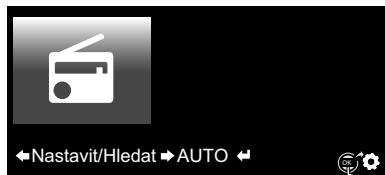
Když jednou nebudete mít žádný WLAN příjem, můžete za pomoci internetového rádia poslouchat také pozemní vysílání rozhlasových stanic v pásmu VKV.

▷ Případně vytáhněte teleskopickou anténu.

▷ V hlavní nabídce přejděte na **FM**.



87.55Mhz



Na displeji se zobrazí nastavená frekvence.

Další informace závisí na tom, co nastavená rozhlasová stanice vysílá (viz „Příjem RDS“).

### Ladění rozhlasových stanic a jejich ukládání do paměti

K ladění rozhlasových stanic a jejich ukládání do paměti máte tři možnosti:

#### Manuální vyhledávání stanic:

▷ Měňte frekvenci v krocích po 0,05 MHz za pomoci tlačítek ▲/▼ na dálkovém ovládní, resp. tlačítko **LEFT / RIGHT** na přístroji, dokud nenajdete rozhlasovou stanici, která se Vám bude líbit, a to v dostatečné kvalitě.

#### Automatické vyhledávání stanic:

▷ Spusťte automatické vyhledávání rozhlasových stanic tak, že stisknete tlačítko ◀/▶ nebo **LEFT / RIGHT** a budete jej držet stisknuté tak dlouho, dokud se nespustí vyhledávání rozhlasových stanic. Vyhledávání rozhlasových stanic se zastaví u následujícího dostatečně silného signálu a Vy můžete rozhodnout, jestli budete chtít danou rozhlasovou stanici uložit do paměti nebo ne.




Citlivost vyhledávání co se týče kvality příjmu si můžete určit Vy sami (viz kapitola „Nastavování“, oddíl „**Nastavení FM > Režim VKV**“).

▷ Pomocí tlačítka ▲/▼ na dálkovém ovládní, resp. tlačítek **LEFT / RIGHT** na přístroji, můžete danou rozhlasovou stanici potom ještě vyladit. Každým stisknutím tlačítka změníte frekvenci o 0,05 MHz.

#### Uložení rozhlasové stanice do paměti:



1. K uložení naladěné rozhlasové stanice do paměti stiskněte tlačítko **Preset** na dálkovém ovládní a držte jej stisknuté po dobu několika vteřin tak dlouho, dokud se na displeji nezobrazí  a **01**.
2. Pomocí tlačítka ▲/▼ na dálkovém ovládní nebo otočením regulátoru **UP/DOWN** na přístroji zvolte paměťové místo a potvrďte pomocí **OK**.

Aktuální číslo paměťového místa se zobrazí na displeji nad frekvencí.

## Automatické vyhledávání rozhlasových stanic s automatickým ukládáním do paměti:

▷ Spusťte automatické vyhledávání rozhlasových stanic stisknutím tlačítka **OK**.

Přístroj automaticky prohledá celou frekvenční oblast a uloží do paměti postupně všechny nalezené rozhlasové stanice na paměťová místa.



K dispozici máte 99 paměťových míst.

## Vyvolání uložených rozhlasových stanic

▷ Uloženou stanicí vyvoláte tím, že ...

... na dálkovém ovládní stisknete buď tlačítko s odpovídající číslicí nebo přejdete stisknutím tlačítka **Preset**, ▲/▼ na dané paměťové místo a pokaždé potvrdíte stisknutím **OK**.

... na přístroji stisknete **FAV**, otočíte regulátor **UP/DOWN** a potvrdíte pomocí **OK**.

▷ U dvoumístných čísel stiskněte jednotlivá tlačítka s číslicemi rychle po sobě.

Během stisknutí tlačítek s číslicemi bude na displeji zobrazeno paměťové místo velkými číslicemi.

## Příjem RDS

Přes RDS je možné přijímat ID programu a jiné dodatečné informace k rozhlasové stanici. Předpokladem je dostatečná intenzita pole signálu.

Při dostatečném příjmu se na displeji nejdříve zobrazí (**RDS**) a potom se - v závislosti na rozhlasové stanici - zobrazí případně vysílané informace. Pokud není signál dostatečně silný, zobrazí se na displeji po (**RDS**) **NONE**.





Když budete přepínat z **FM** na internetové rádio nebo na Media Player, je možné, že bude několik vteřin trvat, než se znovu obnoví připojení k síti.

▷ Pomocí tlačítka **Home** nebo **MENU** opustíte rádio a vrátíte se zpět do hlavní nabídky.

## Příjem stereo/mono

Ikonka nahoře na displeji ukazuje, jestli je rozhlasová stanice přijímána v kvalitě stereo nebo jen mono:

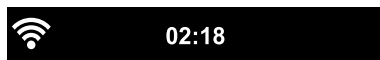
 = stereo,  = mono



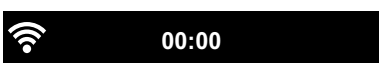
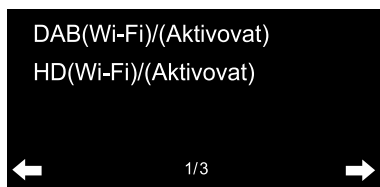
Pokud dojde u příjmu ve stereo kvalitě docházet k šumění, přepněte na provoz mono (viz kapitola „Nastavování“, oddíl „**Nastavení FM**“).

## Poslech rozhlasových stanic FM přes internetové rádio

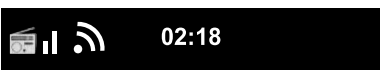
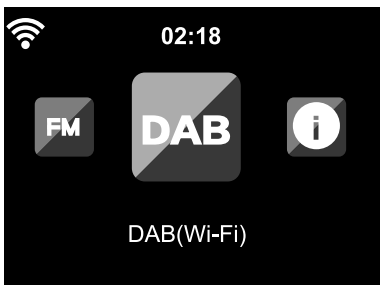
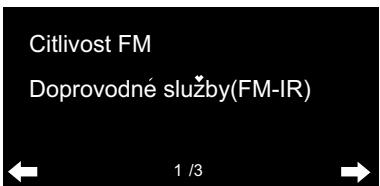
Pokud je špatný pozemní příjem a existuje internetové připojení, můžete si své oblíbené rozhlasové stanice vybrat přímo jako internetové rozhlasové stanice a poslouchat je tak v lepší kvalitě. Chcete-li tuto službu využívat, nastavte ji zásadně pro všechny rozhlasové stanice, které lze přijímat také přes internet.



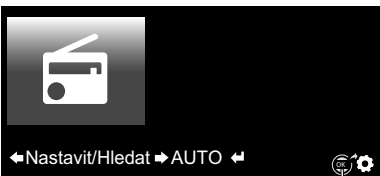
Nastavení místa



Režim FM



87.55Mhz





Předpoklad: Pod **Nastavení** > **Nastavení místních stanic** musí být aktivováno **DAB (WLAN)**.

1. Nejprve zvolte pod **Nastavení** > **Nastavení FM** > **Doprovodné služby (FM/WLAN)** > **Aktivovat**.

Pokud jste dosud **Nestavovali místní stanoviště**, budete automaticky přeměrováni a můžete zadat svůj kontinent, svou zemi, svou oblast a své město. Přístroj nyní sestaví seznam místních rozhlasových stanic, které lze vyvolat také - nebo jenom - přes internet.

Tento seznam se zobrazí pod nově založeným bodem hlavní nabídky **DAB (WLAN)**.

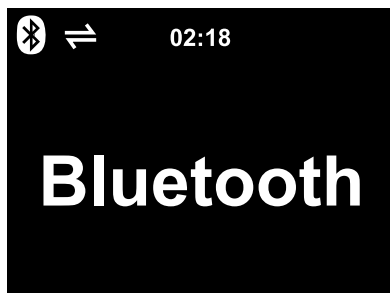
2. Nyní opět vyvolejte požadovanou rozhlasovou stanicí FM - buď pod bodem **FM** nebo **DAB (WLAN)** hlavní nabídky. Za okamžik se v pravém dolním rohu displeje zobrazí ikonka pro přenos informací o rozhlasové stanici na internetové rádio  .
3. Nyní podržte stisknuté **OK** na dálkovém ovládacím nebo regulátor  **OK** na přístroji, dokud se displej nepřepne na internetové rádio. Rozhlasová stanice se nyní přes WLAN vyvolá z internetu a začne se přehrávat v nejlepší kvalitě.


▷ Seznam rozhlasových stanic DAB a seznam rozhlasových stanic FM, které je možné přijímat přes internetové rádio, najdete také pod **Místní rozhlasové stanice** > **DAB (WLAN)... a** > **FM (WLAN)...** (vždy s vybraným místem vzadu).





Tuto službu lze v době sestavování tohoto návodu k použití vyvolat v Německu již v přibližně 700 městech. V současné době je k dispozici také v mnoha městech ve většině ostatních evropských zemí.

## Využívání funkce *Bluetooth*<sup>®</sup>




1. Zapněte přístroj a stiskněte **HOME** pro přechod do hlavní nabídky. Pomocí ► nebo otočného regulátoru  **OK** na přístroji přejděte do bodu nabídky *Bluetooth*<sup>®</sup>. Přístroj je připraven k připojení přes *Bluetooth*<sup>®</sup>.
2. Aktivujte na svém přístroji *Bluetooth*<sup>®</sup> (např. na Vašem smartphonu) funkci *Bluetooth*<sup>®</sup> (tuto funkci najdete většinou pod *Nastavení*).
3. Spusťte vyhledávání (tento povel se jmenuje např. „Hledat přístroje“).

Za krátkou dobu se na displeji zobrazí všechny přístroje s *Bluetooth*<sup>®</sup>.

4. Ze seznamu vyberte přístroj *TCM Internetradio* a spusťte funkci párování. Následně se bude zobrazovat *TCM Internetradio* jako „připojené“.
5. Spusťte přehrávání zvuku na Vašem smartphonu nebo tabletu.
6. Stiskněte **OK** na dálkovém ovládnání nebo otočný ovladač  **OK** na přístroji pro spuštění přehrávání internetového rádia přes *Bluetooth*<sup>®</sup>.
  - ▷ Pomocí tlačítek ►||, ◀◀ a ▶▶ na dálkovém ovládnání a stisknutím regulátoru na přístroji (**OK**), ◀ a ▶ můžete obvyklým způsobem spustit a přerušit přehrávání a přecházet mezi skladbami dopředu a dozadu.
  - ▷ Pro zrušení spojení přes *Bluetooth*<sup>®</sup> podržte stisknuté **OK** na dálkovém ovládnání nebo otočný ovladač  **OK** na přístroji, dokud se spojení nepřeruší.

Mějte na paměti:

- Internetové rádio „si zapamatuje“ přístroj, který je s ním spojený. Když později opět vyberete na internetovém rádiu *Bluetooth*, spojí se internetové rádio automaticky s přístrojem, který k němu byl naposledy připojený.
- Pro trvalé odpojení od připojení *Bluetooth*<sup>®</sup> musíte přes svůj smartphone nebo tablet připojení odpojit a zrušit spárování.
- Jestli existuje nějaké připojení *Bluetooth*<sup>®</sup>, poznáte podle symbolu na displeji internetového rádia:  = připojení existuje



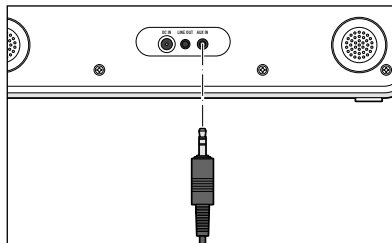
Pomocí tlačítka  na dálkovém ovládnání můžete tuto nabídku vyvolat přímo.

## Připojení externích přístrojů

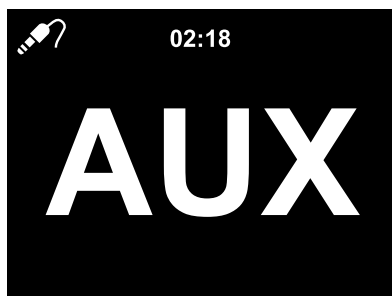
### **POZOR** na věcné škody

- Dbejte pokynů v návodech k použití týkajících se externích přístrojů.
- Než oba dva přístroje propojíte, nastavte na obou přístrojích nízkou hlasitost.

### Přehrávání z externího přístroje přes internetové rádio



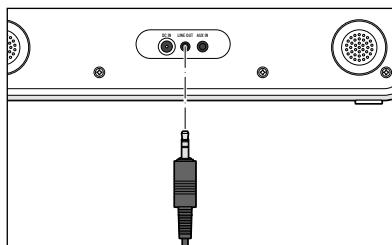
Do vstupu **AUX IN** můžete připojit např. MP3 přehrávač. K tomu potřebujete audio kabel s jackem 3,5 mm.



- ▷ Vyberte si v hlavní nabídce bod nabídky **AUX**.  
Hudba z MP3 přehrávače se bude přehrávat přes internetové rádio.
- ▷ Pokud není připojen žádný externí přístroj, stiskněte tlačítko hlavní nabídky **Home** nebo **MENU** pro návrat zpět do hlavní nabídky.

**i** Externí přístroj nemůžete ovládat přes internetové rádio. Na internetovém rádiu je možné pouze regulovat hlasitost připojeného externího přístroje.

### Přehrávání z internetového rádia přes externí přístroj



Do výstupu **LINE OUT** můžete připojit např. stereo hifi věž. K tomu potřebujete audio kabel s jackem 3,5 mm.

- ▷ Vyberte na své stereo hifi věži odpovídající vstup.  
Hudba z internetového rádia se bude přehrávat přes stereo hifi věž.  
Zvuk na samotném internetovém rádiu se vypne.

**i** Výstup **LINE OUT** je jen podmíněně vhodný k připojení normálních sluchátek nebo sluchátek do uší.

## Nastavování



V bodě hlavní nabídky Nastavování můžete provádět různá systémová nastavení a nastavení přístroje, programovat budík a funkci usínání apod.

Najdete zde následující body nabídky:

- **Zobrazení času**  
výběr zobrazení na displeji v pohotovostním režimu
- **Správa my mediaU**  
aktivace/deaktivace přístupu k internetové mediatéce Mediaplayer.net.
- **Sítě**  
provádění nastavení sítě
- **Datum a čas**  
nastavení zobrazení data a času
- **Budík**  
nastavení, zapnutí a vypnutí času buzení
- **Časovač**  
nastavení odpočítávání až od 99:59 směrem k nule
- **Časovač zapnutí a vypnutí**  
stanovení časového intervalu, po který bude přístroj zapnutý
- **Jazyk**  
nastavení jazyka nabídky
- **Dimmer**  
stmívač displeje a aktivace úsporného režimu
- **Zobrazení**  
výběr barevného nebo černo-bílého zobrazení na displeji
- **Řízení spotřeby**  
nastavení doby, po jejíž uplynutí se přístroj automaticky vypne, pokud jej nebudete používat (žádný rádiový příjem, žádné přehrávání přes vstup **AUX IN**)
- **Správa energie**  
nastavení času vypnutí
- **Internetové rádio**  
nastavení doby k ukládání do paměti pro streamování a stanovení kvality zvuku
- **Počasí**  
nastavení zobrazení počasí
- **Nastavení FM**  
nastavení příjmu mono/stereo a citlivost příjmu založení seznamu místních rozhlasových stanic, které vysílají přes internet

#### • **Nastavení místní stanice**

výběr země/kraje/města pro místní rozhlasové stanice

#### • **Nastavení přehrávání**

nastavení funkcí opakování pro soubory z Mediálního centra

#### • **Tlačítko**

obsazení tlačítka **MODE** pro rychlý přístup

#### • **Nabídka**

zvolení zobrazených bodů hlavní nabídky

#### • **Ekvalizér**

výběr přednastavených úprav zvuku

#### • **Pokračování v přehrávání po zapnutí**

přístroj se po zapnutí spustí s naposledy uskutečněnými nastaveními

#### • **Přístroj**

systémové informace, přejmenování označení přístroje internetového rádia v domácí síti podporující DLNA a stažení aplikace AirMusic Control

#### • **Aktualizace softwaru**

stahování aktualizací softwaru z internetu a jejich instalace

#### • **Obnovit výchozí nastavení**

všechna nastavení se vynulují



#### **Zobrazení času**

V pohotovostním režimu se na displeji zobrazuje čas.

Zde můžete nastavit, jestli se má čas zobrazovat **analogově** (jako ciferník) nebo **digitálně**.

#### **Správa My MediaU**

Zde můžete aktivovat/deaktivovat přístup k internetové mediatéce Mediayou.

Abyste mohli využívat této funkce, musíte si nejdřív založit účet u MediaYou (viz kapitola „Mediatéka **My MediaU** - správa rozhlasových stanic v internetu“).

Pokud jste si založili více účtů, zde si vyberte, ke kterému z nich má mít internetové rádio přístup.

Po aktivaci se zobrazí kód QR, který můžete načíst pomocí svého smartphonu.

Poté můžete ovládat různé funkce internetového rádia pomocí svého smartphonu.

#### **Síť**

Přes **Síť** > **Nastavení bezdrátové sítě WLAN** můžete manuálně spustit vyhledávání bezdrátové sítě.

1. Zvolte **Aktivovat**, resp. **Deaktivovat** a potvrďte pomocí **OK**.

Při **Aktivovat** se na přístroji po několika vteřinách zobrazí všechny dostupné sítě WLAN.

Při **Deaktivovat** se spojení přeruší.

2. Dále postupujte příp. podle popisu v kapitole „První připojení“.

Přes **Síť** > **Bezdrátová síť WLAN (aplikace)** můžete pomocí QR kódu spustit svou síť přes MediaYou.

- ▷ Poté případně opět přejděte o úroveň výše na **Nastavení PIN pro aplikaci**, abyste svůj přístup zabezpečili pomocí PIN kódu. K tomu účelu zvolte **Aktivovat** a zadejte šestimístné číslo.

Přes **Síť** > **Bezdrátová síť (WPS PBC)** můžete manuálně spustit připojení WLAN podporující WPS. K tomuto účelu musíte v průběhu 120 sekund stisknout tlačítko WPS na svém routeru.

Přes **Síť** > **Manuální konfigurace** > **Bezdrátová síť** > **DHCP** můžete přístroji přiřadit pevnou adresu. V normálním případě jsou tyto adresy přidělovány dynamicky a Vy už nemusíte dál nic nastavovat.

- ▷ Pro dynamické přidělení si vyberte **DHCP (zapnuto)**.
- ▷ Pro manuální zadání si vyberte **DHCP (vypnuto)**.

Očekávají se další zadání. Vždy se požaduje 12místné číslo:

- **IP adresa**
- **maska podsítě**
- **výchozí brána**
- **preferovaný DNS server**
- **náhradní DNS server**

Přes **Síť** > **Manuální konfigurace** > **Bezdrátová síť** > **Zadat SSID** můžete zadat identifikaci sítě WLAN manuálně.

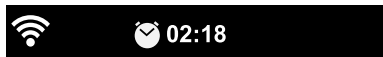
V **Síť** > **Manuální konfigurace** > **Bezdrátová síť** > **Správa** najdete seznam sítí WLAN, do kterých se přístroj již jednou připojil. Když si na tomto místě vyberete Vaši požadovanou síť, nemusíte už zadávat znovu heslo.

Přes **Síť** > **Ověření mobilní sítě při zapnutí** > **aktivovat / deaktivovat**, aktivujete/deaktivujete, jestli se má přístroj po následujícím zapnutí automaticky připojit k nějaké síti.

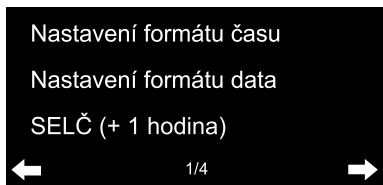
To je velmi účelné např. k tomu, aby po výpadku elektrické energie i nadále fungoval budík.



Jakmile je nalezena známá síť, použije se k připojení automaticky odpovídající heslo.



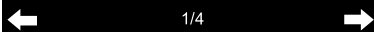
Nastavení data a času



Nastavení formátu času

Nastavení formátu data

SELČ (+ 1 hodina)



#### Datum a čas



**Nastavení data a času jsou možné pouze v případě, že je internetové rádio spojené s bezdrátovou sítí.**


Internetové rádio si datum i čas, včetně přechodu z letního na zimní čas, vyzvedává automaticky z centrálního serveru ihned, jakmile došlo k připojení k síti.

1. Vyberte **Datum a čas** > **Nastavení formátu zobrazení času**.
2. Vyberte za pomoci tlačítek ▲/▼ na dálkovém ovládacím nebo za pomoci regulátoru **UP/DOWN** na přístroji **12hodinový** nebo **24hodinový** formát zobrazení času.
3. Potvrďte své zadání stisknutím tlačítka **OK**.

4. Vyberte **Datum a čas > Nastavení formátu data**.
5. Vyberte za pomoci tlačítek ▲/▼ na dálkovém ovládnání nebo za pomoci regulátoru **UP/DOWN** na přístroji požadovaný formát.
6. Potvrďte své zadání stisknutím tlačítka **OK**.


Když nebudete mít žádný bezdrátový příjem, můžete čas a datum nastavit také manuálně:

1. Vyberte **Datum a čas > Nastavení data a času > Manuální nastavení**.
  2. Zadejte za pomoci tlačítek ▲/▼ na dálkovém ovládnání nebo za pomoci regulátoru **UP/DOWN** na přístroji vždy danou hodnotu a přejděte za pomoci tlačítka ► nebo **RIGHT** k následujícímu poli zadání.
  3. Potvrďte své zadání stisknutím tlačítka **OK**.
- ▷ Navíc máte nyní možnost vybrat **letní** nebo **zimní čas**.
- ▷ Když opět budete mít bezdrátový příjem, zvolte **Datum a čas > Nastavení data a času > Automatické vyhledávání**.

 Manuální nastavení zůstane nastavené tak dlouho, dokud v nabídce opět nenastavíte „Automatické vyhledávání“.



### Budík

 Stisknutím tlačítka Alarm (Budík) na dálkovém ovládnání nebo na přístroji můžete tuto nabídku vyvolat přímo.

Zde můžete zadat 2 různé časy buzení.


1. Vyberte **Nastavení > Budík > Budík 1**.
2. Vyberte **Zapnuto**.
3. Vyberte **Opakovat**.

4. Označte **Denně**, **Jednou** nebo cíleně požadované dny v týdnu.

Pomocí **OK** přiřadíte nebo odstraníte háčky.

Když označíte **Denně**, přiřadí se automaticky háčky u všech dnů v týdnu.

Když nyní odstraníte háčky u jednoho nebo více dnů v týdnu (např. **So**, **Ne**), odstraní se zároveň také háček u nápisu **Denně**. Když označíte **Jednou** odstraní se všechny ostatní háčky.

5. Pomocí tlačítka ◀ nebo **LEFT** přejděte opět o úroveň výše.
  6. Zvolte **Čas**.
  7. Pomocí tlačítek ▲/▼ na dálkovém ovládnání nebo pomocí regulátoru **UP/DOWN** na přístroji zadejte vždy danou hodnotu a přejděte pomocí tlačítka ► nebo **RIGHT** k následujícímu poli zadání.
  8. Potvrďte své zadání stisknutím tlačítka **OK**.
  9. Vyberte **Zvuk** (druh signálu buzení).
  10. Vyberte mezi **Zvuk**, **Melodie**, **Internetové rádio**, **FM** a **Spotify Connect** (pokud je k dispozici).
  11. Pomocí tlačítka ◀ nebo **LEFT** přejděte opět o úroveň výše.
- Na displeji se objeví nahoře vedle času symbol budíku .



- U volby **Melodie** je přednastavena stoupající hlasitost. Lze ji změnit jen během přehrávání melodie budíku.
- Signál buzení přes **Internetové rádio** a **Spotify Connect** se může o několik vteřin opozdit, protože přístroj musí nejprve navázat spojení. Pokud přístroj po dobu delší než 1 minuta nemůže navázat žádné spojení, budete vzbuzeni automaticky uloženou melodií.

Pouze pro buzení prostřednictvím **Internetového rádia, FM, Spotify**:

- U Spotify budete vzbuzeni pomocí naposledy načtené skladby.
- ▷ Pokud jste jako signál buzení vybrali **FM**, zobrazí se Vám automaticky seznam Vašich rozhlasových stanic, uložených v paměti. Zvolte rozhlasovou stanici pomocí ▲/▼ na dálkovém ovládání nebo pomocí regulátoru **UP/DOWN** na přístroji a potvrďte pomocí **OK**.
- ▷ Pokud jste jako signál buzení vybrali **Internetové rádio**, můžete si vybrat jako signál buzení jednu z Vašich oblíbených položek - je možné však zvolit pouze jednu pro oba dva časy buzení!  
Když stisknete ...  
... ◀ nebo **LEFT**, bude jako signál buzení použita poslední rozhlasová stanice, kterou jste si vybrali.  
... **OK** nebo regulátor, zobrazí se Vám seznam Vašich uložených oblíbených položek a Vy si z nich budete moci vybrat jinou rozhlasovou stanici.
- 12. Vyberte **Budík > Hlasitost budíku**.
- 13. Nastavte hlasitost pomocí ◀/▶ nebo **LEFT / RIGHT**.
- 14. Potvrďte své zadání stisknutím tlačítka **OK**.

▷ V bodě nabídky **Budík 2** můžete stejným způsobem naprogramovat druhý čas buzení.

Namísto určitého času můžete nastavit také **časový interval (5 minut ... 120 minut)**, za který chcete být probuzeni.

1. Vyberte **funkci odloženého buzení**.
2. Vyberte nějaký časový interval - a potom přístroj přepněte do pohotovostního režimu - nebo vyberte **Vypnout** k deaktivaci funkce odloženého buzení.

### Vypnutí buzení


- ▷ Signál buzení vypnete tím, že stisknete libovolné tlačítko (kromě ⏻) na přístroji nebo na dálkovém ovládání.  
Signál buzení zazní znovu po 5 minutách.
- ▷ Pokud budete chtít vypnout budík úplně, stiskněte tlačítko ⏻ nebo **Alarm** (Budík).  
Přístroj se potom přepne do pohotovostního režimu.

### Časovač

Pomocí časovače můžete nechat odpočítávat čas od 99:59 minut směrem k 00:00.

Přednastaveno je **00:00**.

1. Pomocí tlačítek ▲/▼ / ◀/▶ na dálkovém ovládání nebo tlačítka **LEFT / RIGHT** na přístroji zadejte požadovanou dobu. Když stisknete dané tlačítko a budete jej držet stisknuté, poběží číslice rychleji.








2. Spustíte odpočítávání směrem k nule stisknutím tlačítka **OK**.
  3. Potom přejděte opět do libovolného programu přehrávání hudby. Jakmile nastavená doba uplyne, zazní signál buzení.
- ▷ Signál buzení vypnete tím, že stisknete libovolné tlačítko (kromě ) na přístroji nebo na dálkovém ovládání.



Pokud je aktivován **časovač**, zazní v tomto okamžiku signál budíku a **funkce odloženého buzení** je deaktivována.

### **Časovač zapnutí a vypnutí**

Pomocí časovače zapnutí a vypnutí si můžete stanovit časový interval, ve kterém bude přístroj zapnutý.

1. Vyberte **Nastavení > Časovač zapnutí a vypnutí > Zapnuto**.
2. Vyberte **Opakovat**.
3. Označte **Denně**, **Jednou** nebo cíleně požadované dny v týdnu.  
Pomocí **OK** přiřadíte nebo odstraníte háčky.  
Když označíte **Denně**, přiřadí se automaticky háčky u všech dnů v týdnu.  
Když nyní odstraníte háčky u jednoho nebo více dnů v týdnu (např. **So**, **Ne**), odstraní se zároveň také háček u nápisu **Denně**.  
Když označíte **Jednou** odstraní se všechny ostatní háčky.
4. Pomocí tlačítka  nebo **LEFT** přejděte opět o úroveň výše.
5. Zvolte **Čas**.
6. Pomocí tlačítek / na dálkovém ovládání nebo pomocí regulátoru **UP/DOWN** na přístroji zadejte vždy danou hodnotu a pomocí tlačítka **RIGHT** přejděte k následujícímu poli zadání.
7. Potvrďte své zadání stisknutím tlačítka **OK**.
8. Vyberte **Zdroj**.
9. Vyberte si mezi **Internetové rádio** a **FM**.  
▷ Pokud jste vybrali **FM**, zobrazí se Vám automaticky seznam Vašich rozhlasových stanic uložených v paměti. Zvolte rozhlasovou stanici pomocí / na dálkovém ovládání nebo pomocí regulátoru **UP/DOWN** na přístroji a potvrďte pomocí **OK**.  
▷ Pokud jste vybrali **Internetové rádio** můžete si vybrat jako jednu z Vašich oblíbených položek.  
Když stisknete ...  
...  nebo **LEFT**, bude jako signál buzení použita poslední rozhlasová stanice, kterou jste si vybrali.  
... **OK** nebo regulátor, zobrazí se Vám seznam Vašich uložených oblíbených položek a Vy si z nich budete moci vybrat jinou rozhlasovou stanici.
10. Pomocí tlačítka  nebo **LEFT** přejdete opět o úroveň výše a pomocí tlačítka **Home** nebo **MENU** se vrátíte zpět do hlavní nabídky.



## Jazyk

Můžete si vybrat mezi různými jazyky nabídky.

1. Vyberte bod nabídky **Nastavení** a tam bod nabídky **Jazyk**.
2. Vyberte požadovaný jazyk a svou volbu potvrďte stisknutím tlačítka **OK** nebo stisknutím regulátoru.
3. Pomocí tlačítka ◀ nebo **LEFT** přejdete opět o úroveň výše, a pomocí tlačítka **Home** nebo **MENU** se vrátíte zpět do hlavní nabídky.

## Stmívač (Ztlumení osvětlení)

V režimu **Úsporný režim** si vyberte jas displeje v úsporném režimu. Přístroj přepne displej po 15 sekundách automaticky do úsporného režimu, pokud po tuto dobu nestisknete žádné tlačítko. Jakmile stisknete nějaké tlačítko, bude displej opět normálně jasný.

V **Zapnout** nastavíte trvalé podsvětlení displeje.

1. Vyberte **Úsporný režim**.
2. Nastavte stmívač pomocí ◀/▶ nebo **LEFT** / **RIGHT** na požadovaný jas.
3. Potvrďte své zadání stisknutím tlačítka **OK**.

nebo

1. Vyberte **Zapnout**.
2. Nastavte stmívač pomocí ◀/▶ nebo **LEFT** / **RIGHT** na požadovaný jas.
3. Potvrďte své zadání stisknutím tlačítka **OK**.
4. Pomocí tlačítka **Dimmer** na přístroji můžete jas změnit také přímo.

## Zobrazení na displeji

▷ Zde si můžete nastavit, jestli má být zobrazení na displeji Barevné nebo Černo-bílé.

## Správa energie

Pod **Nastavení** > **Správa energie** si zvolte dobu, po jejíž uplynutí se má přístroj automaticky vypnout, pokud nebude zaznamenána žádná aktivita (žádný příjem rádiového signálu, žádné přehrávání přes vstup **AUX IN**). Přednastavená doba je 15 minut.

1. Vyberte **Nastavení** > **Správa energie**.
2. Vyberte si mezi **Vypnout, 5 minut, 15 minut a 30 minut**.



V režimu **AUX** proběhne automatické vypnutí se zpožděním cca 20 minut - např. při nastavení 5 minut se internetové rádio v režimu **AUX** vypne až po cca 25 minutách.

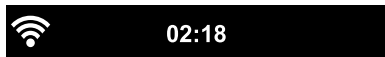
## Časovač vypnutí



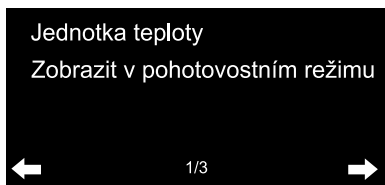
Stisknutím tlačítka **Sleep** můžete tuto nabídku vyvolat přímo.

Časovač vypnutí přístroj po uplynutí nastavené doby (15 minut ... 180 minut) automaticky vypne.

1. Vyberte **Nastavení** > **Časovač**.
2. Vyberte čas vypnutí nebo vyberte **Vypnuto** k deaktivaci časovače vypnutí.  
Když je aktivovaný časovač vypnutí, zobrazuje se na displeji symbol postele.



Nastavení místa



### Počasí

1. Vyberte **Nastavení** > **Počasí** > **Zobrazit v pohotovostním režimu**.
2. Vyberte **Zapnuto** nebo **Vypnuto** v závislosti na tom, jestli určité zobrazení chcete nebo nechcete vidět na displeji.  
Při výběru **Zapnuto** se v pohotovostním režimu bude střídát zobrazení počasí se zobrazením data/času.
3. Vyberte **Počasí** > **Jednotka teploty**.
4. Vyberte **Stupně Celsia** nebo **Stupně Fahrenheita**.
5. Ke stanovení místa, pro které si chcete nechat na displeji zobrazovat údaje o počasí, vyberte **Počasí** > **Nastavení místa**.
6. Vyberte oblast (**Afrika, Asie, Evropa ...**) > zemi (... **Česká republika**) > město (... **Brno**).  
Na displeji se zobrazí aktuální údaje o počasí a předpověď na 5 dní.  
Údaje o počasí odsud můžete také připojit k zobrazení na displeji v pohotovostním režimu:
  1. Označte jméno města.
  2. Stiskněte tlačítko ►.  
Na displeji se zobrazí nápis **Přidat k zobrazením v pohotovostním režimu**.
  3. Potvrďte své zadání stisknutím tlačítka **OK**.

## Nastavení FM

Pro pozemní rádio si můžete vybrat mezi režimem stereo a režimem mono. Pokud dojde u příjmu ve stereo kvalitě k šumění, přepněte na provoz mono (viz kapitola „Nastavování“, odstavec „**Nastavení FM**“).

1. Vyberte **Režim VKV**.
2. Vyberte buď **Nastavení mono** nebo **Nastavení stereo**.
3. Na displeji se zobrazí buď  pro mono nebo  pro stereo.

Pod **Citlivost VKV** si vyberte, jak dobrá má být kvalita rozhlasové stanice u automatického vyhledávání rozhlasových stanic nebo u stereo přehrávání:

1. Vyberte **Citlivost VKV**.
2. Vyberte **Vysoká, Standardní** nebo **Nízká** a potvrďte.



Pod **Doprovodné služby (FM/WLAN)** můžete aktivovat automatické hledání pozemních rozhlasových stanic na internetu.

1. Vyberte **Doprovodné služby (FM/WLAN)**.
2. Vyberte **Aktivovat**.

Pokud jste až dosud nezadali žádné místo, které upřednostňujete, budete na něj zde znovu tázáni.

3. Zadejte postupně kontinent, stát, region a město, pro které chcete začít shromažďovat v seznamu místní rozhlasové stanice, které vysílají také přes internet. Tento seznam se Vám bude zobrazovat jako nový bod hlavní nabídky **DAB (WLAN)**.



### **Nastavení místních stanic**

Přístroj umí podle IP adresy rozpoznat, kde se právě nachází, a potom může automaticky připravit k dispozici seznam místních rozhlasových stanic. Můžete však zadat také jinou zemi, jiný kraj nebo město, když například chcete, aby Vám rádio nabídlo španělské nebo jen madridské rozhlasové stanice.

1. Vyberte **Nastavení místních stanic > Nastavení místa**.

2. Vyberte **Ruční/Manuální nastavení** (Země) / (Kraj) nebo (Město).

3. Vyberte oblast (... **Evropa**) > zemi (... **Španělsko**) atd.

4. Svou volbu potvrďte stisknutím **Uložit jako místní stanici**.

nebo

▷ Vyberte **Automatické vyhledávání**.

▷ U **DAB (WLAN)/(Aktivovat)** potvrďte volbu **Aktivovat**, pokud budete chtít vyvolat stávající pozemní a DAB+ rozhlasové stanice, které existují i jako internetové rozhlasové stanice také přes internetové rádio.

### **Nastavení přehrávání**

Zde můžete nastavit funkce opakování při přehrávání souborů přes Mediální centrum (viz kapitola „Přehrávání vlastních hudebních souborů přes Mediální centrum“).

▷ V bodě nabídky **Nastavení > Nastavení přehrávání** si můžete vybírat mezi funkcemi opakování:

- **vypnuto**
- **opakovat vše**
- **opakovat jedno**
- **náhodné pořadí**

## Tlačítko

Zde můžete tlačítko **MODE** pomocí následujících bodů nabídky obsadit jako rychlý přístup. V seznamu je přednastavena hlavní nabídka (**MODE**). U tohoto obsazení můžete z většiny funkcí pomocí tlačítka **MODE** přímo přepínat mezi různými zvukovými zdroji **Mediální centrum (UPnP)**, **Internetové rádio (iRadio)**, **FM**, **AUX** a **Bluetooth**.

- ▷ Vyberte mezi volbami **Budík**, **Stmívač**, **Ekvalizér**, **Místní stanice**, **Režim**, **Přednastavení**, **Časovač vypnutí** a **Časovač** tím, že označíte bod nabídky a potvrdíte pomocí **OK**.

## Nabídka

Zde můžete vybrat, které body nabídky se Vám zobrazí v hlavní nabídce. Na výběr máte: **Internetové rádio**, **Rozhlasové stanice k usínání**, **Podcasty**, **UPnP**, **Mediální centrum**, **FM**, **DAB (WLAN)**, **Spotify Connect**, **AUX**, **Bluetooth**, **Časovač**, **Budík**, **Místní rozhlasové stanice**, **my mediaU**.

- ▷ Vyberte záznam a poté stiskněte ► pro vložení nebo odstranění háčky v okénku vedle záznamu.
- ▷ Pomocí tlačítka ◀ nebo **LEFT** přejdete opět o úroveň výše, a pomocí tlačítka **Home** nebo **MENU** se vrátíte zpět do hlavní nabídky.

## Ekvalizér



Stisknutím tlačítka **EQ** na dálkovém ovládacím přístroji můžete různá nastavení vybrat přímo.

Ekvalizér slouží k přizpůsobení zvuku typickému pro daný žánr. Přitom se přes speciální filtr zvyšují nebo snižují basy, výšky a střední.

- ▷ Vyberte si mezi **Normální**, **Plochý**, **Jazz**, **Rock**, **Soundtrack**, **Klasika**, **Pop**, **Zprávy** a **Můj ekvalizér**.

Po potvrzení Vaší volby přeskočí zobrazení nejdříve zpět na Nastavení, po přibližně 10 sekundách pak na normální zobrazení přehrávání v závislosti na zdroji, který jste předtím vybrali.

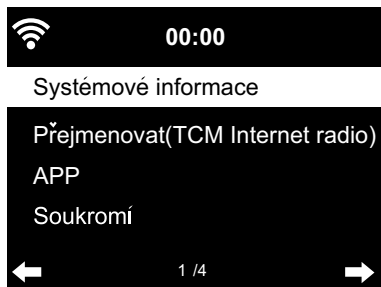
- ▷ Pod **Můj ekvalizér** můžete výšky, basy a hlasitost nastavit odděleně.

(Hlasitost/Loudness: Při nízkých hlasitostech vnímá lidský sluch basy a výšky hůře než středně vysoké tóny. To lze pomocí funkce hlasitost kompenzovat).

1. Označte **Můj ekvalizér**.
2. Stiskněte tlačítko ►.
3. Vyberte **T** pro výšky, **B** pro basy a **L** pro přidání nebo vypnutí hlasitosti.
4. Pomocí ◀/► nastavte požadovanou hodnotu.

## Pokračování v přehrávání po zapnutí

Pokud v tomto bodě vyberete možnost **Zapnuto**, spustí se přístroj po přerušení (vypnutí, výpadek elektrické energie) vždy s nastaveními, která jste vybrali jako poslední.



## Přístroj

Zde najdete několik technických informací, můžete změnit označení přístroje internetového rádio a v domácí síti podporující DLNA a stáhnout aplikaci AirMusic Control

Vyberte **Přístroj** > **Systémové informace**

Získáte informace o těchto bodech:

- **Verze** (softwaru)
- **Rozhlasové stanice** (počet)
- **Spotify** (verze)

- **Informace o bezdrátové síti WLAN:** **Stav** (příjmu rádiového signálu), **MAC adresa**, **SSID** (identifikace bezdrátové sítě), **IP adresa**, **Podsítě**, **Brána**, **DNS1** (preferovaný server), **DNS2** (alternativní server)
- **BT** (verze Bluetooth)

Pod **Přejmenovat** můžete Vašemu přístroji přiřadit jiný název (např. pro jednodušší vyhledávání při připojování přes *Bluetooth*®).

1. Vyberte **Přístroj** > **Přejmenovat**.
2. Zadejte požadované jméno.

Pod heslem **Aplikace** (App) najdete kód QR ke stažení aplikace AirMusic Control pro systém Android v Google Play Store přímo na Váš smartphone (viz také kapitola „Přehrávání vlastních hudebních souborů přes Mediální centrum“, oddíl „Dálkové ovládání prostřednictvím aplikace“).

Pod bodem **Prohlášení o ochraně údajů** najdete QR kód nebo URL adresu s prohlášením o ochraně údajů na internetu.

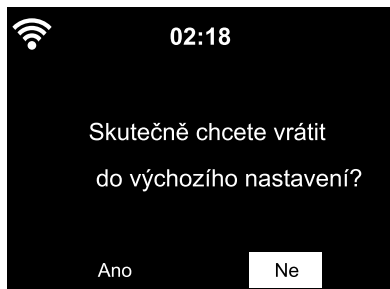
## Aktualizace softwaru

V tomto bodě můžete – pokud nějaké existují – stáhnout z internetu nejnovější aktualizace softwaru pro Vaše internetové rádio a nainstalovat je.

▷ K tomuto účelu vyberte **Aktualizace softwaru (ano)** a svou volbu potvrďte stisknutím tlačítka **OK**.

Pokud neexistuje žádná aktualizace softwaru, zobrazí se na displeji nápis **Aktualizace není k dispozici**.

Je možné, že bude zapotřebí restartovat přístroj. K tomuto účelu na několik vteřin vytáhněte síťový adaptér ze zásuvky. Přitom se smažou všechna nastavení a uložené rozhlasové stanice/oblíbené položky.



## Obnovení výchozího nastavení

Někdy může být účelné obnovit výchozí nastavení přístroje, např. když změníte svou síť WLAN nebo když přístroj z nějakého důvodu nebude chtít navázat žádné spojení.

▷ K tomuto účelu vyberte **Ano** a svou volbu potvrďte stisknutím tlačítka **OK**.

Všechna nastavení se resetují.  
nebo

▷ Vyberte **Ne**, pokud chcete tento bod nabídky opět opustit.



## Závada/řešení

Přístroj nefunguje	<ul style="list-style-type: none"><li>• Je síťový adaptér v zásuvce?</li><li>• Není aktivováno automatické vypínání v bodu nabídky <b>Správa energie</b>? Přístroj vypněte a pak jej znovu zapněte. Ujistěte se, že příjem WLAN funguje nebo že je přijímán zvukový signál přes vstup <b>AUX IN</b>.</li></ul>
Přístroj nemá žádný bezdrátový příjem/WLAN	<ul style="list-style-type: none"><li>• Je možné, že síla signálu WLAN není dostačující? Přístroj případně přemístěte.</li><li>• Pokud je třeba, vytáhněte na několik vteřin síťový adaptér internetového rádia ze zásuvky a potom to zkuste znovu.</li><li>• Je zapnutý/aktivovaný WLAN?</li><li>• Případně restartujte router.</li></ul>
WLAN je viditelný, ale připojení se nezdařilo	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zkontrolujte nastavení WLAN a routeru. Je možné, že jsou schválené pouze určité IP adresy? Neaktivovali jste filtrování MAC adres?</li><li>• Nezamezuje brána firewall přístupu na router?</li><li>• Dbali jste při zadávání hesla na správné psaní velkých a malých písmen?</li><li>• Není v routeru nějaké neznámé šifrování? Internetové rádio podporuje šifrování WEP a WPA/WPA2. Případně na routeru změňte.</li><li>• Je možné, že router nemá připojení k internetu?</li></ul>
Přístroj nemá spojení s osobním počítačem	<ul style="list-style-type: none"><li>• Je osobní počítač zapnutý?</li><li>• Případně 1-2 minuty počkejte, dokud nebude navázáno spojení.</li><li>• Je schválená výměna UPnP?</li><li>• Je schválený přístup na přehrávač Media Player?</li><li>• Je možné, že na seznamu skladeb přehrávače Media Player nejsou žádné skladby?</li><li>• Není osobní počítač sám zajištěný bránou firewall?</li></ul>
V nabídce se nezobrazuje <b>MyMediaU</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Není <b>MyMediaU</b> deaktivované? Pokud ano, aktivujte jej pod <b>Nastavení &gt; Správa My mediaU</b>.</li><li>• Není internetové rádio připojené do domácí sítě přes DLNA? V tomto případě se body nabídky <b>MyMediaU</b>, <b>Informační centrum</b> a <b>Nastavení</b> nezobrazují. Když přístroj odpojíte z dané sítě, tyto body nabídky se opět objeví.</li></ul>
<b>MyMediaU</b> je prázdné	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zřídili jste si účet na internetových stránkách <a href="http://www.mediayou.net">www.mediayou.net</a>?</li><li>• Přihlásili jste tam svůj přístroj a potom jste aktivovali <b>MyMediaU</b>?</li><li>• Přejděte případně znovu na <b>Nastavení &gt; Správa My mediaU</b> a svou volbu Aktivovat potvrďte stisknutím tlačítka <b>OK</b>.</li></ul>

## Resetování

Elektromagnetické záření v okolí přístroje může vést k poruchám funkce.

Stane-li se to, proveďte reset: Odstraňte přístroj z oblasti elektromagnetického záření. Vypněte přístroj a vytáhněte na několik vteřin zástrčku. Potom přístroj opět zapněte a zkuste žádané funkce znovu vyvolat.

---

## Slovníček pojmů

### App (Aplikace)

Aplikační software, ve všeobecně vžitém jazykovém pojetí je uživatelský počítačový program pro mobilní přístroje. Mnohé z těchto aplikací jsou bezplatně k dispozici ke stažení v příslušných aplikačních obchodech jednotlivých platform.

*Prostřednictvím tzv. Streaming-App (např. AirMusic Control) lze ovládat internet z mobilního přístroje.*

### DLNA (Digital Living Network Alliance)

DLNA je standard propojení pro domácí prostředí, který se stará o to, aby různé přístroje, jako jsou počítače, mobilní telefony a zábavní elektronika od rozdílných výrobců, pracovaly společně v jedné síti a podporovaly stejné formáty pro multimediální obsahy, jako jsou hudba, filmy a fotografie.

*Internetové rádio může za pomoci tohoto standardu komunikovat v síti s mobilními přístroji s operačním systémem Android.*

### Protokol DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)

Protokol DHCP umožňuje serveru nebo routeru dynamické přiřazení IP adresy pro síťové součásti. Další konfigurace není zapotřebí.

### Brána firewall

Hardware nebo software, který má zabránit nechtěnému přístupu cizích osob (hackerů) na vlastní počítač nebo vlastní síť.

Brána firewall může být zabudovaná v routeru nebo nainstalovaná na osobním počítači.

*Když bude brána firewall nainstalovaná na Vašem počítači, musíte ji případně otevřít pro internetové rádio.*

### IEEE 802.11b/IEEE 802.11g

Průmyslový standard vydaný Institutem IEEE (Electrical and Electronics Engineers, česky Institut pro elektrotechnické a elektronické inženýrství) pro bezdrátové sítě s maximálním přenosem dat 11 Mbit/s (b), resp. 54 Mbit/s (g).

*Toto internetové rádio podporuje jak IEEE 802.11b, tak také IEEE 802.11g.*

## IP adresa

IP adresa je adresa stanovená podle internetového protokolu (IP, tedy Internet Protocol). Každý přístroj obdrží jednoznačné pořadí 4 skupin čísel oddělených tečkami, např. 192.168.02.01. U protokolu DHCP probíhá toto přiřazování automaticky jako dynamická IP adresa, která se přiděluje při každém připojení vždy znovu.

*Svému přístroji můžete přidělit také pevnou IP adresu, když např. svou síť WLAN schválíte pouze pro určité IP adresy.*

## Síť LAN

Jako Local Area Network (nazývaná také LAN, lokální síť, místní síť) se označuje počítačová síť, která pokrývá malou geografickou, místně ohraničenou oblast.

## MAC adresa

MAC adresa (z anglického Media Access Control) je pevná a nezměnitelná hardwarová adresa, díky které je možné jednoznačně identifikovat síťové komponenty.

*MAC adresu internetového rádia najdete v Informační centrum > Systémové informace > Informace o bezdrátové síti > MAC adresa.*

## QR kód (Quick Response)

QR kód sestává z čtvercové mřížky z černých a bílých kvadrátů, které binárně zobrazují zakódovaná data. Tento QR kód může být prostřednictvím speciální aplikace a kamery, vestavěné ve smartphonu nebo tabletu načítán a zpracováván. Obvyklé je přesměrovávání na určité webové stránky, např. do internetového obchodu App Store.

## RDS (Radio Data System)

Radio Data System (RDS) je systém určený k přenosu nejrůznějších doplňkových informací určité rozhlasové stanice, jako jsou např. dopravní informace, alternativní frekvence, identifikace programu atd.

*Podle symbolu na displeji poznáte, jestli je síla pole signálu dostatečná pro příjem RDS. (RDS) ... None = příliš slabá*

## SSID (Service Set Identifier)

Nebo ESSID (Extended Service Set Identifier); „jméno“ (identifikace) bezdrátové sítě podle IEEE802.11, díky kterému je danou sítí možné jednoznačně identifikovat. Tato identifikace je přidělována při zřizování sítě (resp. routeru).

*Internetové rádio rozezná všechny nalezené (bezdrátové) sítě automaticky.*

## **UPnP (Universal Plug and Play)**

UPnP (Universal Plug and Play) je standard zavedený firmou Microsoft k seřízení všech přístrojů v jedné síti nezávisle na jejich výrobci.

*Internetové rádio může za pomoci tohoto standardu komunikovat s osobním počítačem v síti.*

## **URL (Uniform Resource Locator)**

URL (Uniform Resource Locator, „jednotný lokátor zdrojů“) je přístupová adresa na webovou stránku.

*Když znáte URL adresu nějaké rozhlasové stanice, můžete k ní mít s internetovým rádiem cílený přístup.*

## **WEP šifrování**

WEP (Wired Equivalent Privacy, tedy soukromí ekvivalentní drátovým sítím) je označení pro starší zabezpečení bezdrátových sítí Wireless LAN.

*Internetové rádio je schopné přijímat data s WEP šifrováním a dešifrovat je.*

## **WPA šifrování**

WPA (WLAN Protected Access, tedy chráněný přístup k WLAN) je další metoda šifrování pro bezdrátové síť Wireless LAN.

Nabízí větší ochranu před přístupem neoprávněných osob.

*Internetové rádio je schopné přijímat data s WPA šifrováním a dešifrovat je.*

## **WPS šifrování**

WPS (WiFi Protected Setup) je standard vyvinutý WLAN aliancí pro zjednodušené připojování bezdrátové sítě.

*Toto internetové rádio podporuje WPS.*

## **WLAN (Wireless Fidelity)**

WLAN (Wireless Fidelity) je certifikát pro produkty WLAN, které pracují podle stanoveného standardu, a jsou proto navzájem kompatibilní.

*Internetové rádio je certifikováno podle tohoto standardu.*

## **Bezdrátový přístupový bod (Wireless Access Point)**

Bezdrátový přístupový bod je síťová součást, např. část routeru, ke které navazují koncové přístroje WLAN (klienti) připojení, aby si mohly vyměňovat data s internetem nebo jinými přístroji v síti. Přístupový bod se identifikuje přes svou SSID.

*Internetové rádio navazuje připojení k přístupovému bodu, aby mohlo přijímat data z internetu nebo z osobního počítače, resp. mobilního přístroje v síti.*

## **WLAN nebo Wireless LAN (Wireless Local Area Network, lokální bezdrátová síť)**

Bezdrátová lokální síť pro přenos dat.

*Internetové rádio se spojuje přes WLAN s Vaší sítí a internetem.*

## Čištění



**NEBEZPEČÍ** - ohrožení života elektrickým proudem

- Před čištěním přístroje vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky.
- Přístroj nesmí být vystaven vlhkosti. Chraňte jej i před kapající a stříkající vodou.

**POZOR** na věcné škody

- K čištění přístroje nepoužívejte žraviny ani agresivní nebo abrazivní čisticí prostředky.

▷ V případě potřeby přístroj otřete lehce navlhčeným měkkým hadříkem.

## Likvidace

Výrobek, jeho obal a dodaná baterie byly zhotoveny z cenných recyklovatelných materiálů. Recyklace snižuje množství odpadu a chrání životní prostředí.

**Obal** roztříďte a zlikvidujte. Využijte místních možností ke sběru papíru, lepenky a lehkých obalů.



**Přístroje** označené tímto symbolem se nesmí vyhazovat do domovního odpadu!






Staré přístroje jste ze zákona povinni likvidovat odděleně od domovního odpadu. Elektrické přístroje obsahují nebezpečné látky. Tyto mohou při neodborném skladování a likvidaci škodit zdraví a životnímu prostředí. Informace o sběrných místech, na kterých bezplatně přijímají staré přístroje, získáte u obecní nebo městské správy.



**Baterie a akumulátory** nepatří do domovního odpadu!

Vybité baterie a akumulátory jste ze zákona povinni odevzdávat ve sběrně určené obecní nebo městskou správou nebo ve specializované prodejně, ve které se prodávají baterie.

## Technické parametry

Model:	světlá:	629 357
	tmavá:	629 358
Síťový adaptér		
výrobce:		Shenzhen Adition Audio Science & Technology Co. Ltd
značka:		Adition
typ:		AD1500801500EU
vstup:		100-240 V ~ 50/60 Hz, max. 0,5 A
výstup:		8,0 V  1,5 A  12,0 V
		(symbol  označuje stejnosměrný proud)
		(symbol  označuje polaritu zástrčky)
při nízké zatížení Ø:		83,36 %
při nízké zatížení (10%):		79,74 %
příkon při nulovém zatížení:		0,07 Wh
třída ochrany:		II 
Příkon		
Max. příkon:		cca 12 W
Pohotovostní režim:		< 1,0 W
při aktivním připojení k internetu:		cca 1,4 W
Baterie do dálkového ovládání:		1x CR2025/3V (Li) 160 mAh, jmenovitá energie: 0,48 Wh (testováno podle 38.3)
Automatické vypínání (pokud není signál):		Ize nastavit 0/5/15/30 minut
Výstupní výkon reproduktoru:		cca 2x 5 W
Audio zdířky:		kolíková zástrčka s jackem 3,5 mm
Standardy:		IEEE 802.11b/g/n (WLAN) šifrování: WEP, WPA, WPA 2 (PSK), WPS
Streamování:		UPnP, DLNA
Formáty dat (Mediální centrum):		MP3; WMA
Verze <i>Bluetooth</i> <sup>®</sup> :		5.0
Frekvence <i>Bluetooth</i> <sup>®</sup> :		2,4 - 2,48 GHz
Výkon <i>Bluetooth</i> <sup>®</sup> :		třída 2, 4 dB
Frekvence WLAN:		2,400 - 2,4835 GHz
Výkon WLAN:		19 dBm (max.)
Frekvence VKV rádia:		FM 87,5-108,0 MHz
Rozměry:		cca 280 x 110 x 110 mm
Okolní teplota:		0 až +35 °C

Made exclusively for:

Tchibo GmbH, Überseering 18,  
22297 Hamburg, Germany  
www.tchibo.cz



Za účelem vylepšování výrobku si vyhrazujeme právo technických a vzhledových změn.

Kompatibilní se

- smartphonem nebo tabletem, které jsou vybavené funkcí *Bluetooth*<sup>®</sup>
- Android 4.3 a vyšší
- mobily s operačním systémem iOS (iOS 7.0 a vyšší);  
tablety s operačním systémem 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.

Textová značka a loga *Bluetooth*<sup>®</sup> jsou registrované obchodní značky společnosti Bluetooth SIG, Inc. Používání těchto značek společností Tchibo GmbH podléhá licenci.

Android, Google Play a logo Google Play jsou značky Google Inc.

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

Software Spotify podléhá licencím třetích poskytovatelů, které najdete zde:

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

---

## Prohlášení o shodě

Společnost Tchibo GmbH tímto prohlašuje, že tento výrobek splňuje v době uvedení na trh základní požadavky a všechna příslušná ustanovení Směrnice 2014/53/EU. Úplné znění Prohlášení o shodě najdete po zadání čísla výrobku 629 357 / 629 358 na internetové stránce [www.tchibo.cz/navody](http://www.tchibo.cz/navody)

Výrobek může být distribuován a používán v následujících zemích: Německo, Rakousko, Švýcarsko, Česká republika, Polsko, Slovensko, Maďarsko, Turecko.

## Záruka

Společnost Tchibo GmbH poskytuje  
**záruku v trvání 3 let** od data prodeje.

Tchibo GmbH, Überseering 18, 22297 Hamburg,  
Germany

**Během záruční doby** bezplatně odstraníme veškeré materiálové a výrobní vady. Předpokladem pro poskytnutí záruky je předložení účtenky z obchodu Tchibo nebo jednoho z prodejních partnerů autorizovaných společností Tchibo. Tato záruka platí v rámci EU, ve Švýcarsku a v Turecku.

**Záruka se nevztahuje** na škody způsobené neodbornou manipulací nebo nedostatečným odvápnováním, na díly podléhající rychlému opotřebení ani na spotřební materiál. Tyto si můžete objednat v našem zákaznickém servisu. Pozáruční opravy můžete nechat provádět, pokud jsou ještě možné, na vlastní náklady za režijní cenu kalkulovanou individuálně v našem servisním centru.

Tato záruka nijak neomezuje **zákonná záruční práva**.

---

## Zákaznický servis

 **800 900 826**  
(zdarma)

pondělí - pátek 8:00 - 20:00 hod.

sobota 8:00 - 16:00 hod.

e-mail: service@tchibo.cz

---

**Číslo výrobku:** světlá: **629 357**  
tmavá: **629 358**

---

## Servis a oprava

Pokud by se proti očekávání vyskytla závada, obraťte se prosím nejdříve na náš zákaznický servis. Naši pracovníci Vám ochotně a rádi pomohou a domluví se s Vámi na dalším postupu.



**Pokud bude nutno zaslat výrobek zpět,** uveďte prosím následující údaje:

- svou **úplnou adresu,**
- **telefonní číslo** (na kterém jste přes den k zastížení) a/nebo **e-mailovou adresu,**
- **datum prodeje** a
- pokud možno **co nejpřesnější popis závady.**

K výrobku přiložte **kopii účtenky**. Výrobek dobře zabalte, aby se mu při přepravě nemohlo nic stát. Po dohodě s naším zákaznickým servisem bude Váš výrobek vyzvednut. Pouze tak bude zaručeno rychlé zpracování a zaslání výrobku zpět.

Výrobek můžete také osobně odevzdat v nejbližším obchodě Tchibo.

**Pokud se nebude jednat o opravu ze záruky,** informujte nás o tom, jestli:

- si přejete předběžný rozpočet nákladů nebo
- Vám máme zaslat neopravený výrobek zpět (na Vaše náklady) nebo
- máme výrobek zlikvidovat (pro Vás zdarma).

**Pokud budete potřebovat informace o výrobku, chtít objednat příslušenství nebo budete mít nějaké dotazy k průběhu servisu,** obraťte se prosím na náš zákaznický servis. Přitom vždy uvádějte číslo výrobku.

---

**Číslo výrobku** (barva): **629 357** (světlá)  
**629 358** (tmavá)

---