



IR 160

Internetové rádio

10031584 10031585 10032796

auna

[www.auna-multimedia.com](http://www.auna-multimedia.com)



## **Vážení zákazník,**

gratulujeme Vám k zakúpeniu produktu.

Prosím, dôkladne si prečítajte manuál a dbajte na nasledovné pokyny, aby sa zabránilo škodám na zariadení. Za škody spôsobené nedodržaním inštrukcií a pokynov neručíme.

---

## **OBSAH**

---

Technické údaje 4

Bezpečnostné pokyny 5

Ovládacie prvky 7

Základná prevádzka 11

Funkcia 15

Informácie o likvidácii 21

---

## Technické údaje

---

<b>Model</b>	<b>10031584, 10031585, 10032796</b>
Napájací vstup	220-240V ~ 50/60Hz
Napájací výstup	5,9 V 1,2 A
Veľkosť displeja TFT	2,8", rozlíšenie 320 x 240
Podporovaná sieť WLAN	IEEE 802.11 b/g/n
Podporované šifrovanie	WEP, WPA, WPA2 (PSK), WPS
Streaming	UPNP, DLNA
Podporované typy súborov	WMA, MP3, OGG
Pripojenia	1 x 3.5mm Aux-In, 3.5mm Line Out, USB

---

# BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

---

## **PORUŠENIE TÝCHTO POKYNOV MÔŽE VIESŤ K VÁŽNYM ZRANENIAM A POŠKODENIAM PRODUKTU.**

### **Všeobecné pokyny**

- NEBEZPEČENSTVO. DETI nesmú používať zariadenie.
  - Len pre domáce a osobné použitie. Akékoľvek iné použitie sa bude chápať ako zneužitie.
  - Len pre vnútorné použitie. Externé použitie sa považuje za zneužitie.
  - Čítajte a dodržiavajte pokyny.
  - Dbajte na všetky upozornenia.
  - Elektrické zariadenia by sa nikdy nemali skladovať ani používať v daždi alebo vlhkom prostredí.
  - Počas búrky alebo pri dlhodobom nepoužívaní odpojte zariadenie
  - Nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu a neinštalujte v blízkosti tepelných zdrojov, ako sú radiátory, tepelné registre, pece alebo iné zariadenia, ktoré vyrábajú teplo.
  - neodpájajte zariadenie kým nie je úplne vypnuté.
  - NEVYSTAVUJTE kvapkajúcej alebo striekajúcej vode.
- Neumiestňujte žiadne predmety na výrobok.

### Osobitné pokyny

Táto príručka je určená na to, aby ste sa oboznámili s používaním tohto zariadenia.

Uchovajte si tento návod na bezpečnom mieste pre budúce použitie.

- Používajte zariadenie iba určeným spôsobom. Akékoľvek iné použitie môže viesť k poškodeniu zariadenia alebo predmetov v blízkosti zariadenia.
- Úprava alebo zmena zariadenia vplýva na bezpečnosť zariadenia.
- Pozor: nebezpečenstvo poranenia. Prístroj nikdy neotvárajte bez povolenia.

Nikdy sa ho nepokúšajte opraviť sami.

- Starostlivo manipulujte s prístrojom. Môže sa poškodiť nárazmi alebo pádom z nízkej výšky.

Do tohto zariadenia nekladte kovové predmety.

- Na toto zariadenie nekladte ťažké predmety.
- Čistite iba suchou handričkou.
- Neblokujte ventilačné otvory.
- Používajte len príslušenstvo odporúčané výrobcom alebo špecialistom

**Malé predmety**

Dbajte na to aby boli malé predmety (napr. Skrutky, montážny materiál, pamäťové karty atď.) a obaly mimo dosahu detí. Nedovoľte deťom hrať sa s fóliou. Nebezpečenstvo udusenía!

**Preprava zariadenia**

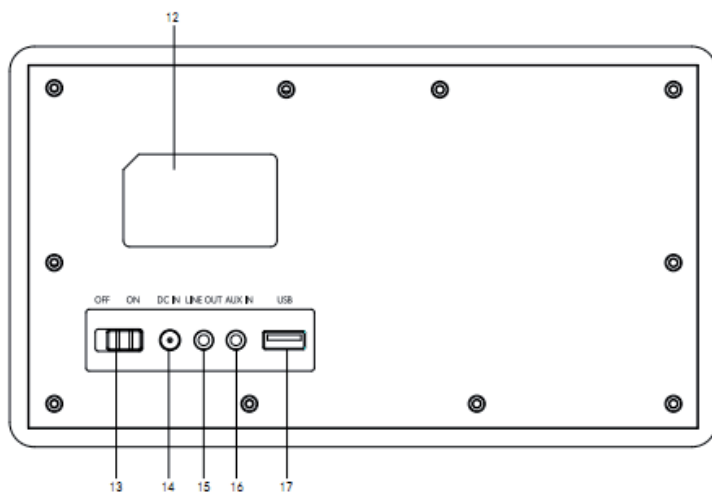
Uchovajte si originálny obal. Aby ste zabezpečili dostatočnú ochranu prístroja pri preprave, dajte ho späť do pôvodného obalu.

**Čistenie povrchu**

Nepoužívajte žiadne prchavé kvapaliny, čistiace prostriedky a podobne. Používajte čistú suchú handričku.



## Zadná strana



12 označenie ratingu

13 Tlačidlo zapnutia / vypnutia

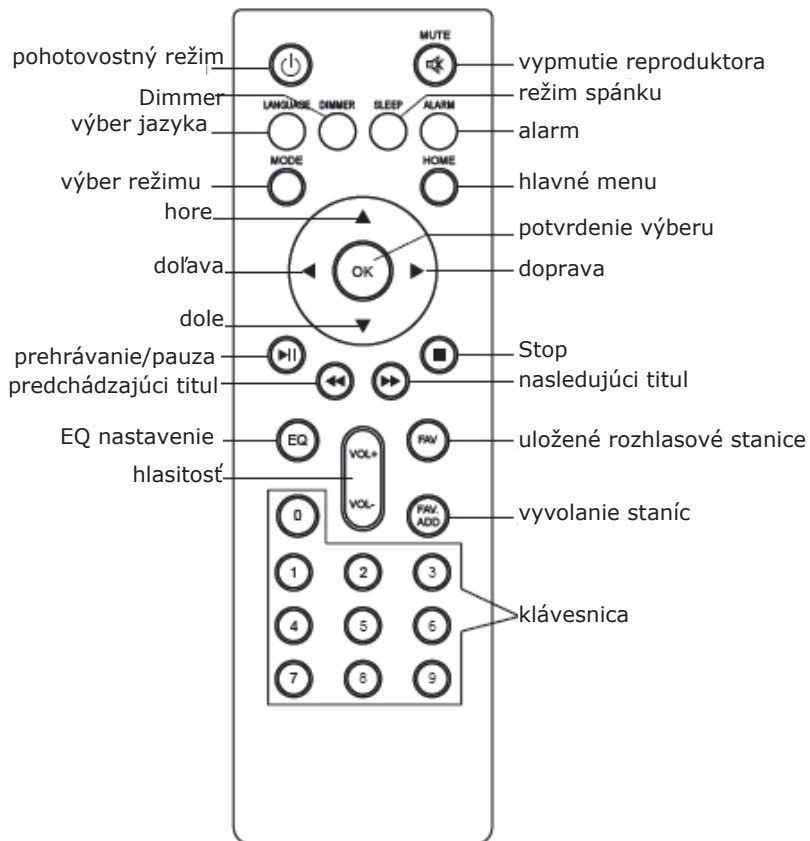
14 Zásuvka DC IN

15 Line Out

16 zásuvka Aux in

17 Port USB - prehrávanie USB kľúčov





## Zapínanie

Pripojte adaptér do zásuvky (na zadnej strane zariadenia) a prepnite prepínač "ON / OFF" na "ON" a na displeji sa zobrazí "Welcome". Medzitým rádio naskenuje dostupný prístupový bod. Pomocou tlačidla Hlasitosť / Navigátor môžete vybrať internet a potom stlačením tlačidla OK potvrdiť.

Postupujte podľa nasledujúcich krokov pri prvom použití:

1. Otázka: Chcete teraz konfigurovať sieť?

Stlačením tlačidla Navigátor vyberte položku YES. Potom bude internetové rádio prehľadávať dostupné siete.

2. Vyberte si sieť, ku ktorej sa chcete pripojiť a potvrdte stlačením tlačidla OK.

3. Týmto sa vám pripomenie zadanie hesla. Stlačením navigačného tlačidla zadajte číslo, písmeno alebo znak. Po ukončení vstupu stlačte navigačný gombík na potvrdenie vstupu.

4. Potom sa vaše internetové rádio pripojilo k sieti.

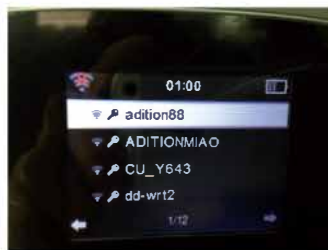
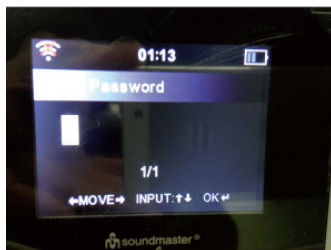
---

Tipy: Ak potrebujete zadať heslo na internet, stlačte tlačidlo Navigovať a vyberte znak. Stlačte ľavé tlačidlo, ktoré sa dá otočiť doľava a môžete vymazávať ľavé znaky:

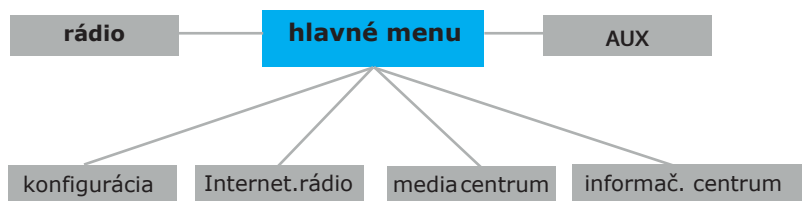
---

Poznámka: Pre rádio sú k dispozícii nasledujúce znaky:

- Čísla (od 0 do 9)
- Anglické písmená (od A do Z a od a do z)
- Iné znaky (DEL, @, Blank,!, ", #, \$, %, &, \*, ", + A (, ).

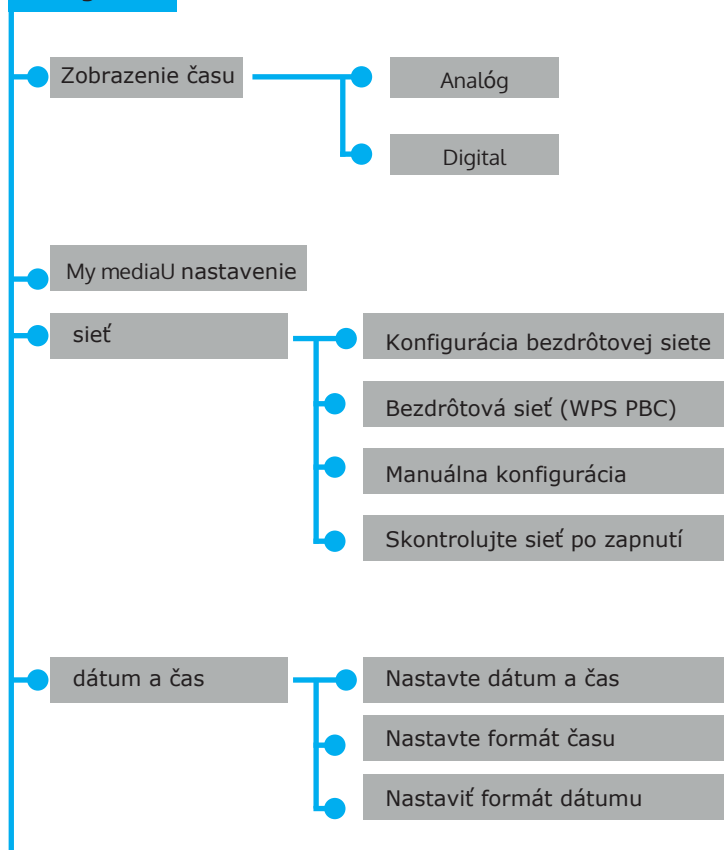


## Základné funkcie

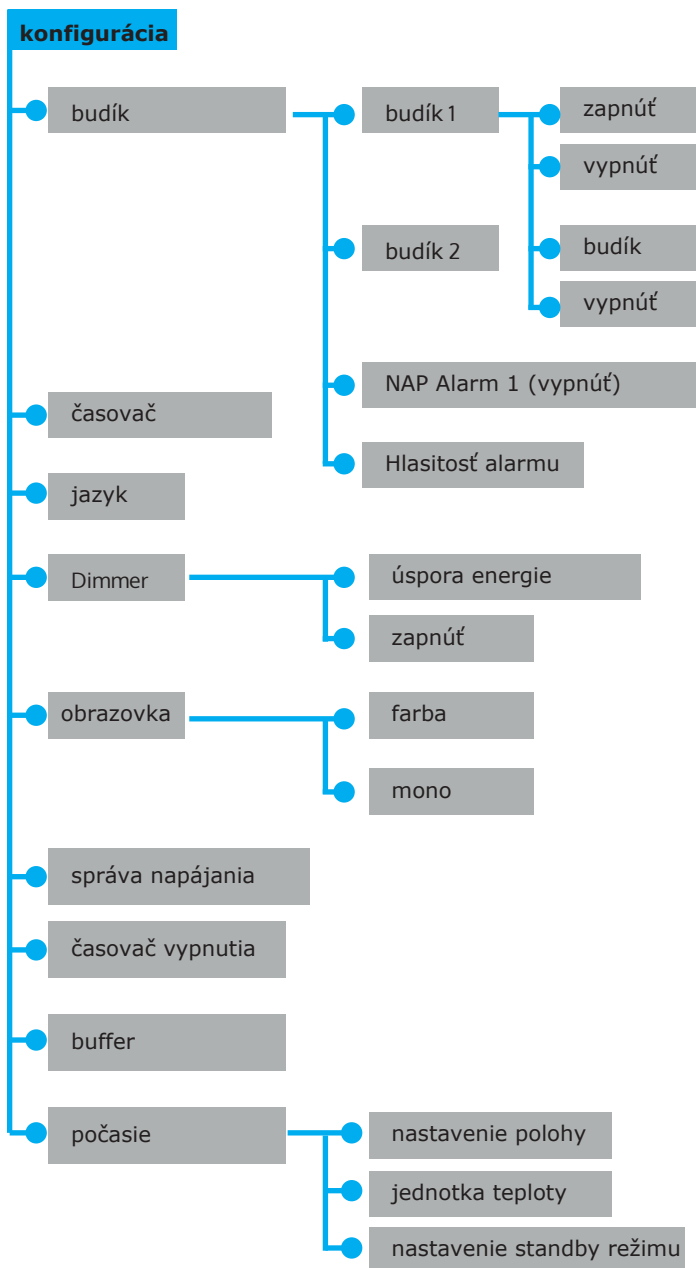


Otočte tlačidlo a stlačte OK aby ste vstúpili do menu

### konfigurácia



aby ste sa vrátili do hlavného menu stlačte LEFT



## konfigurácia

nastavenie miestneho rádia

manuálne nastavenie (krajina)

manuálne nastavenie (Mesto)

auto

Nastavenie prehrávania

vypnúť

opakovať všetko

opakovať jeden

náhodne

Nastavenie DLNA

Premenovať (AirMusic)

AirMusic Control App

EQ režim

Obnoviť po zapnutí

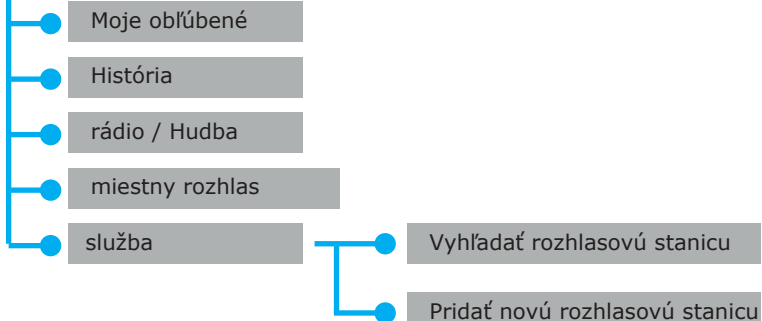
zapnúť

vypnúť

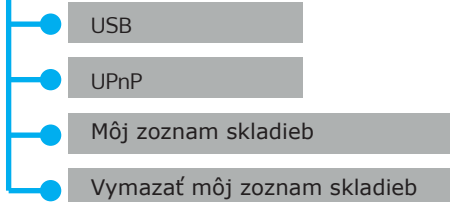
Aktualizácia softvéru

Obnoviť pôvodné nastavenia

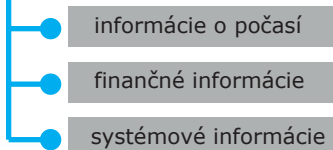
## internetové rádio



## mediálne centrum



## informačné centrum



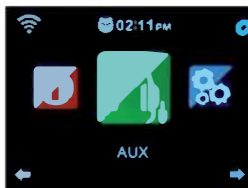
---

## FUNKCIE

---

### AUX (Line vstup)

Funkcia: Nastavenie režimu prehrávania programu s prehrávaním zvuku z externého zdroja.



### Internetové rádio

Na obrazovke sa zobrazia nižšie uvedené voľby:

- 1 Moje obľúbené
- 2 Rozhlasová stanica / Hudba
- 3 Miestne rádio
- 4 História
- 5 služby

## Mediálne centrum

### 1. USB

Funkcie: Prehrávajte audio médium pomocou rozhrania USB, ktoré je kompatibilné so súbormi WMA / MP3 / AAC / AAC + / FLAC / WAV. Kompatibilné s USB 3.0 a nižšími verziami.

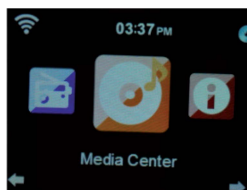
Nastavenie prehrávania nájdete v časti Nastavenie prehrávania v časti Konfigurácia.

### 2. UPNP

FUNKCIE: Prehrávajte médiá v počítači.

Kroky: Stlačte Menu Rotate. Prejdite na "Media Center". Stlačte OK pre vstup do rozhrania. Zvoľte "UPNP" otočením tlačidla Navigovať. Stlačte tlačidlo OK.

Poznámka: Musíte na svojom počítači nainštalovať softvér "Windows Media Player 11" (alebo upgrade verziu) alebo Twonky Media, ktoré sú potrebné pre operáciu UPNP. Váš počítač musí byť pripojený k internetu. Médiá musia byť vložené do zoznamu skladieb. Váš počítač musí mať povolenie na prepojenie s ostatnými (môžete to nastaviť v "Windows Media Player" manuálne alebo automaticky)



### 3. Môj zoznam skladieb

Kroky: Stlačte Menu. Otáčaním navigačného tlačidla vyberte "Media Center" Stlačte ok pre vstup do rozhrania. Zvoľte "Môj zoznam skladieb" otočením navigácie. Zadajte tlačidlom OK.

---

Poznámka: V režime UPNP môžete počas prehrávania dlhšie stlačiť tlačidlo OK a vybraný súbor pridáte do svojho zoznamu skladieb.

---

4. Vymažte zoznam skladieb  
Zvoľte "Môj zoznam skladieb" otočením tlačidla Navigácia.  
Zadajte tlačidlom OK.

### **My media U**

Funkcie: Rýchle prehrávanie programu internetového rádia podľa osobného zoznamu skladieb.

---

Poznámka: Po prvýkrát sa musíte zaregistrovať v <http://www.mediayou.net> a nastaviť príslušné údaje, inak sa na displeji zobrazí informácia, že sa nebudete môcť pripojiť k internetu.

---

Poznámka: Táto predvolená možnosť je deaktivovaná. Používateľ potrebuje vybrať položku Povolit' v časti Spravovať Média U konfigurácie, potom môžete zobrazit' Moje médium U v ponuke.

---

### **Informačné centrum**

Funkcie: skontrolujte počasie po celom svete. zistite stav na hlavnej burze cenných papierov na celom svete, zistite informácie o systéme.

### **Informácie o počasí**

v rozhraní počasie mesta môžete skontrolovať počasie posledných 5 dní tlačidlami doľava alebo doprava.

### **Finančné informácie**

V rozhraní "Finančné informácie" môžete zamerať svoje položky kurzorom, potom sa príslušné informácie zobrazia automaticky.

### **Systemové informácie**

Funkcie: Ak chcete skontrolovať verziu softvéru, MAC, ID a IP bezdrôtového internetu.

### **Konfigurácia**

Funkcie: Nastavenie siete, alarmu, dátumu a času, jazyka, počasia, stmievania a atď.

Poznámka: Stlačením tlačidla doľava sa môžete vrátiť do horného menu.

Existuje 20 položiek, ktoré môžu byť nastavené:

Zobrazenie času

K dispozícii sú 2 režimy: analógové a digitálne

Ak vyberiete analógový režim, čas zobrazuje hodiny v pohotovostnom režime

Ak zvolíte možnosť Digitálne, čas zobrazuje digitálne hodiny.



## Správa MediaU

Povoliť "znamená spravovať médiá; "Zakázať" znamená nespravovať médiá.

Ak vyberiete možnosť Zakázať, ponuka my médiá sa skryje. Ak vyberiete položku Povoľiť, v ponuke sa zobrazí možnosť Médium U.

## Sieť

Konfigurácia bezdrôtovej siete: Môže vyhľadávať v bezdrôtovej sieti automaticky a zobrazí vyhľadaný zoznam sietí a potom stlačte OK na prepojenie (Ak je sieť s heslom, zadajte heslo.)

Bezdrôtová sieť (WPS PBC): Pri výbere WPS PBC sa zobrazí "Prosím, stlačte tlačidlo WPS na smerovači v priebehu 120 sekúnd", musíte stlačiť tlačidlo WPS smerovača a potom sa zariadenie automaticky pripojí.

Manuálna konfigurácia: V zozname sa nachádzajú tri položky (DHCP, Enter SSID, Správa).

V režime "ON" (DHCP) zariadenie overí IP adresu bezdrôtového pripojenia a automaticky sa pripojí k sieti.

V režime "OFF" (DHCP) sú sieťové kontroly vypnuté.

Skontrolujte sieť po zapnutí

Funkcie: Keď je zariadenie "Zapnuté", zvolte "Povoľiť" na kontrolu stavu siete automaticky; vyberte položku "Zakázať", ak nechcete kontrolovať sieť po zapnutí

---

**Poznámka:** Ak sieť nie je pripojená v režime "Povoľiť" automaticky, zobrazia sa možnosti nastavenia siete.

---

## Dátum a čas

- Nastavte dátum a čas
- Manuálne nastavenie: Ručné nastavenie dátumu a času.
- Automatická detekcia (UTC + 00: 00) 00:00 znamená časový rozdiel medzi službou a miestnym časom.

Nastaviť formát času (24-hodinový formát je predvolený)

- 12 hodín
- 24 hodín

Nastaviť formát dátumu (formát DD / MM / YYYY je predvolený)

- RRRR / MM / DD
- DD / MM / RRRR
- MM / DD / RRRR

## Alarm

Nastavenie troch alarmov (Alarm1, Alarm 2, Alarm NAP) a Hlasitosť alarmu.

1. Čas alarmu NAP je od 5 minút do 120 minút. NAP alarm odpočítava čas a potom sa prepne do pohotovostného režimu
- automaticky a zvoní
2. Keď zazvoní budík, automaticky sa displej prepne na "Pohotovostný režim".
3. Hlasitosť budíka je možné nastaviť pomocou položky "Hlasitosť alarmu" (predvolené hodnota Hlasitosť 7)
- 4. Ak stlačíte akékoľvek tlačidlo, keď budík zvoní, budík sa vypne a zariadenie vstúpi do režimu
- pohotovosti s 5-minútovým vypnutím alarmu.
5. Stlačením tlačidla Standby sa ukončí režim stíšenia alarmu.
- 6. Po nastavení alarmu môžete opustiť toto menu, potom môže zadať nové nastavenia
- 7. Dve alarmy nebudú zvoniť súčasne. (Iba po zastavení jedného alarmu sa môže použiť iný alarm).
- 8. Alarm 1: Zapnúť, Vypnúť, Opakovať: Nastavenie dátumu alarmu
- 9. Voľby sú: Každý deň, Raz, Po, Ut, St, Ut, Pi, So, Ne
- Čas: Nastavenie času budenia



Zvuk: Nastavenie zvukového alarmu

1. Pípnutie
2. Melódia
3. Internetové rádio
4. USB

Zvuk alarmu Melódia je predvolená.

## Časovač

Stlačením tlačidla doľava a doprava nastavte čas a potvrdte stlačením otočného gombíka.

Pri odpočítavaní môžete stlačením tlačidla OK zastaviť časovač.

## Jazyk

Môže podporovať 17 jazykov: angličtinu, nemčinu, španielčinu, francúzštinu, portugalčinu,

Holandský, taliansky, ruský, švédsky, nórsky, dánsky, maďarský, český, Slovenský, poľský, turecký, fínsky.

## Dimmer

Vyberte položku stlačením tlačidla navigácie. Stlačte tlačidlo OK na potvrdenie. Stlačením tlačidla Navigácia alebo tlačidlami doľava a doprava upravte položku jas.

Tipy: K dispozícii sú dve možnosti (úspora energie a zapnutie).

## Displej

Existujú 2 režimy, ktoré môžete vybrať: Farba a čiernobiele

## **Správa napájania**

Konfigurujte automatické prepnutie do pohotovostného režimu v menu alebo / a bez signálu Wifi.

Minúty Zvoľte časovač správy napájania (5/15/30 min.) na nastavenie doby kedy sa rádio prepne automaticky do pohotovostného režimu, keď ho nepoužívate.. Zvoľte "Vypnúť", ak chcete ignorovať správu napájania

## **Časovač vypnutia**

Ak chcete zariadenie automaticky vypnúť, nastavte časovač vypnutia. Časový rozsah je od 15,30,60,90,120,150,180 minút

## **Buffer**

Vyberte vyrovnávaciu pamäť od 2 sekúnd do 8 sekúnd.

## **Počasie**

Zobrazenie aktuálneho počasia vybraného mesta. Nižšie sú položky pre výber

- Nastaviť polohu: Nastavenie zobrazenia počasia v meste
- Kroky: Vyberte oblasť, krajinu, mesto.
- Stlačením tlačidla OK potvrdíte a informácie o počasi sa zobrazia na displeji.
- Teplotná jednotka: Nastavenie jednotky teploty v stupňoch Celzia alebo Fahrenheita
- Zobrazíť v pohotovostnom režime: Zapnutie alebo vypnutie nastavenia

## **Nastavenie miestneho rádia**

- Manuálne nastavenie: Zvoľte okres a krajinu pre vstup do rozhrania. Stlačte OK (Uložiť ako lokálne rádio) sa zobrazí na displeji.
- Automatická detekcia: vytvorí rozhlasovú stanicu lokálneho internetu automaticky podľa miestneho a národného identifikačného čísla.

## **Nastavenie prehrávania**

Stlačením tlačidla OK vyberte stav prehrávania.

- "Vypnuté" znamená prehrať prvú až poslednú skladbu v priečinku jedenkrát a prestať hrať.
- Opakovať všetko znamená prehrávanie prvej až poslednej stopy v priečinku opakovane.
- "Opakovanie jedného" znamená opakované prehrávanie zvolenej skladby.
- "Náhodne" znamená prehrávanie skladieb v priečinku náhodne.

## **Zariadenie (nastavenie DLNA)**

Premenovať (Air Music)

Ak používate počítač, systém Windows bude podporovať funkciu DLNA

Ak používate Samsung Smart Phone, je so zabudovaným DLNA

Ak používate iný model Samsung Smart Phone, môžete si stiahnuť aplikáciu ako BubbleUPnP na použitie DLNA.

## Ekvalizér

Funkcia: Ekvalizér môže posilniť silu hudby.

Ak chcete vyberte iný hudobný žáner(normálny, plochý, jazz, rock, soundtracky, Klasické, POP, Správy

## Obnoviť po zapnutí

Keď zapnete rádio, stlačte OK, vyberte možnosť On alebo Off.

"Zapnuté" znamená pokračovať v režime automaticky po prerušení napájania,"Vypnuté" znamená, že nebudete pokračovať v zvolenom režime a zobrazí sa hlavná ponuka.

## Aktualizácia softvéru

Používa sa len na výrobu a údržbu.

Upozornenie: Pred spustením upgradu softvéru skontrolujte, či je zariadenie zapojené do stabilného sieťového napájania. Odpojenie napájania počas updatu softvéru, môže natrvalo poškodiť jednotku.

## Obnoviť pôvodné nastavenie

Vyberte túto položku, zobrazí sa správa "Určite chcete obnoviť predvolené nastavenie".

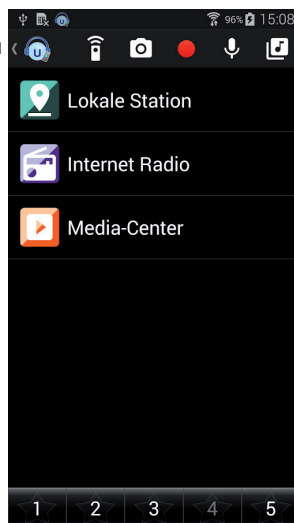
- "ÁNO", odstráni všetky vaše súčasné nastavenia a obnoví sa pôvodný režim
- "NIE", ponechá všetky súčasné nastavenia a vráti sa do horného menu.

## Line out

reproduktory môžete pripojiť pomocou audio 3,5 mm jacku vo výstupe line out.. Môžete tak ovládať hlasitosť médií iba pomocou reproduktorov. Ovládanie cez Air Music Control Internetové rádio môžete prevádzkovať prostredníctvom smartphome alebo tabletu.

Stiahnite si "Air Music Control" z "Obchod Google Play" alebo "Apple AppStore".

Prístroje musia byť pripojené k rovnakej sieti.



---

## Pokyny na likvidáciu

---



Podľa Európskeho nariadenia odpadu 2012/19/EÚ tento symbol na výrobku alebo na jeho obale znamená, že výrobok nepatrí do domáceho odpadu. Na základe smernice by sa mal prístroj odovzdať na príslušnom zbernom mieste pre recykláciu elektrických a elektronických zariadení. Zabezpečením správnej likvidácie výrobku pomôžete zabrániť možným negatívnym dopadom na životné prostredie a ľudské zdravie, čo by inak mohol byť dôsledok nesprávnej likvidácie výrobku. Pre detailnejšie informácie o recyklácii tohto výrobku sa obráťte na svoj Miestny úrad alebo na odpadovú a likvidačnú službu Vašej domácnosti.

Váš produkt obsahuje batery zahrnuté v Európskej smernici. 2006/66/EG neumožňuje vyhadzovania bateriek do komunálneho odpadu. Informujte sa o možnostiach zberu batérií. Správny zber a likvidácia batérií pomáha chrániť potenciálne negatívne následky na životné prostredie a ľudské zdravie.

### Vyhlásenie o zhode

Výrobca: Chal-Tec GmbH, Wallstraße 16, 10179 Berlin



Tento produkt je v súlade s nasledovnými európskymi smernicami: 2011/65/EU (RoHS)  
2014/53/EU (RED)  
2014/35/EU (LVD)



