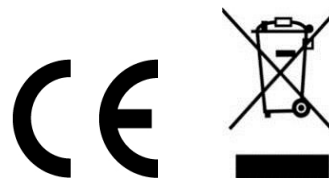




## Používateľská príručka

Wörlein GmbH  
Gewerbestr. 12  
D 90556 Cadolzburg  
NEMECKO

Tel: +49 9103/71670  
Fax: +49 9103/716712  
E-mail: [info@woerlein.com](mailto:info@woerlein.com)  
Webová stránka:  
[www.soundmaster.de](http://www.soundmaster.de)



**IR3300**

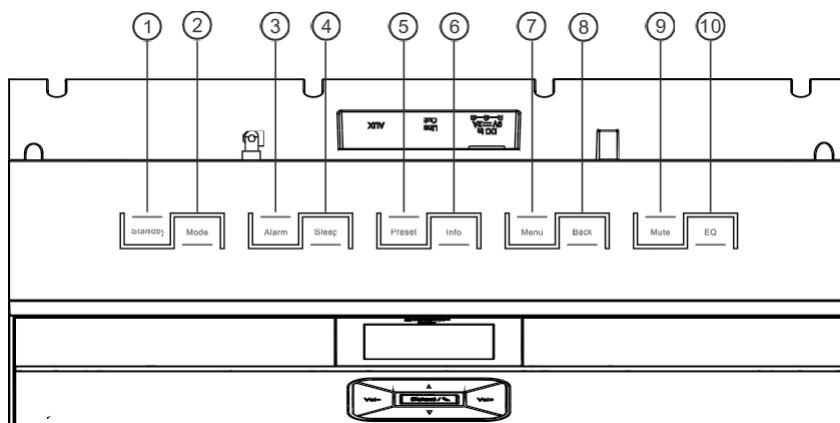
**OBSAH**

<b>UMIESTNENIE OVLÁDACÍCH PRVKOV</b> .....	<b>2</b>
<b>DIALĽKOVÉ OVLÁDANIE</b> .....	<b>3</b>
<b>ROZSAH DODÁVKY</b> .....	<b>4</b>
<b>DIALĽKOVÉ OVLÁDANIE</b> .....	<b>4</b>
<b>SPUSTENIE / NASTAVENIE</b> .....	<b>4</b>
<b>SIEŤOVÉ PROSTREDIE</b> .....	<b>4</b>
<b>HLAVNÉ MENU</b> .....	<b>4</b>
<b>SETUP WIZARD</b> .....	<b>4</b>
<b>EQUALIZER</b> .....	<b>7</b>
<b>SIEŤ</b> .....	<b>7</b>
<b>ČAS/DÁTUM</b> .....	<b>8</b>
<b>JAZYK</b> .....	<b>8</b>
<b>AKTUALIZÁCIE SOFTVÉRU</b> .....	<b>8</b>
<b>INFO</b> .....	<b>8</b>
<b>INTERNETOVÉ RÁDIO</b> .....	<b>8</b>
<b>AMAZON HUDBA</b> .....	<b>9</b>
<b>SPOTIFY</b> .....	<b>12</b>
<b>PREHRÁVAČ MÉDIÍ</b> .....	<b>12</b>
<b>DAB+ (DIGITALRADIO)</b> .....	<b>15</b>
<b>FM</b> .....	<b>17</b>
<b>BLUETOOTH®</b> .....	<b>18</b>
<b>TELEFONOVANIE S HLASITÝM ODPOSLUCHOM</b> .....	<b>18</b>
<b>AUX IN</b> .....	<b>18</b>
<b>SLEEP</b> .....	<b>19</b>
<b>BUDÍK</b> .....	<b>19</b>
<b>UNDOK</b> .....	<b>19</b>
<b>TOVÁRENSKÉ NASTAVENIA</b> .....	<b>20</b>
<b>RIEŠENIE PROBLÉMOV</b> .....	<b>20</b>
<b>TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE</b> .....	<b>22</b>

## UMIESTNENIE OVLÁDACÍCH PRVKOV

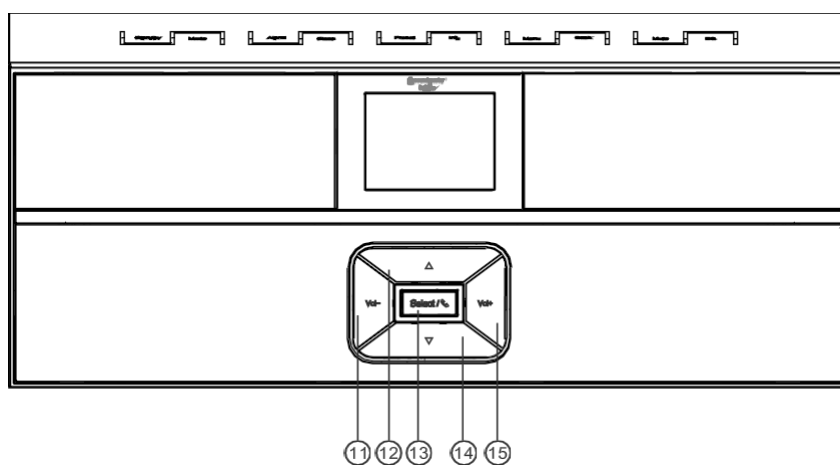
### Horný panel

- 1 Zapnuté/vypnuté
- 2 Režim
- 3 Budík
- 4 Spánok
- 5 Predvoľby
- 6 Informácie
- 7 Ponuka
- 8 Späť
- 9 Vypnutie zvuku
- 10 EQ



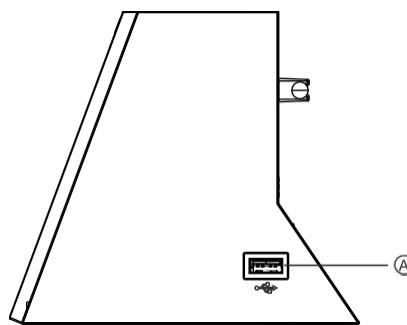
### Predná strana

- 11 Objem -
- 12 Šípky ▲
- 13 Potvrdiť/vybrať
- 14 Šípky ▼
- 15 Chrapľavosť +



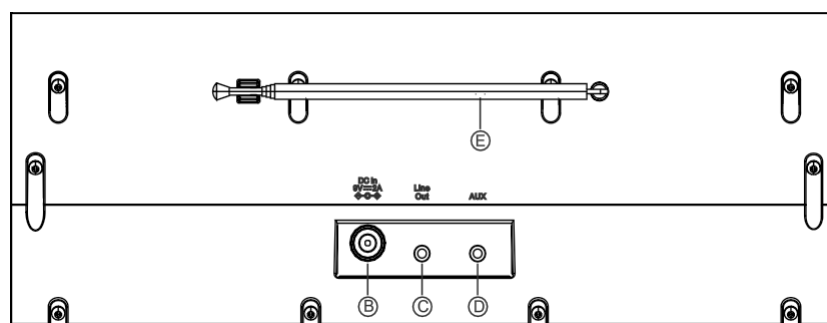
### Na strane

- A Konektor USB














### Zozadu

- B Vstup jednosmerného prúdu
- C Line-Out
- D Vstup Aux In
- E Anténa




## DIAĽKOVÉ OVLÁDANIE

### Tlačidlo Funkcia

	Tlačidlo zapnutia/vypnutia
	Tlačidlo režimu
	Tlačidlo Spánok/Snooze
	Tlačidlo Menu
	Tlačidlo alarmu
	Tlačidlo stmievača
	Tlačidlo WPS
	Tlačidlo ladenia staníc, preskočenie späť
	Tlačidlo prehrávania/pozastavenia
	Ladenie staníc, preskočenie dopredu
	Tlačidlo EQ Navigačné

   tlačidlá

 Tlačidlo vytáčania / hlasitý odposluch

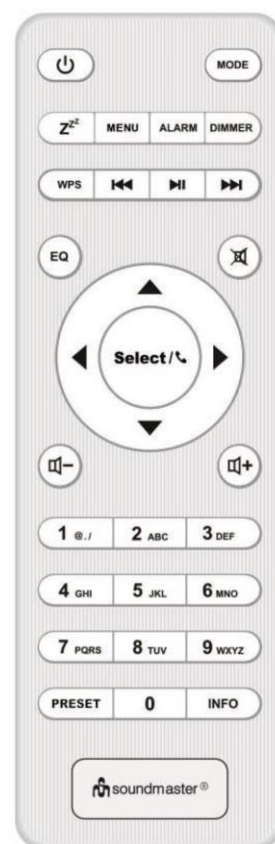
 Tlačidlo stlmenia

 Tlačidlo hlasitosti + / -

1-0 Čísla

 Tlačidlo predvoľby

 Tlačidlo informácií



## ROZSAH DODÁVKY

- Hlavná jednotka □ Diaľkové ovládanie
- AC adaptér □ Návod na použitie

## DIAĽKOVÉ OVLÁDANIE

1. Stlačením a posunutím zadného krytu otvorte priehradku na batérie diaľkového ovládača.
2. Vložte dve batérie AAA. Uistite sa, že konce (+) a (-) batérií zodpovedajú koncom (+) a (-) uvedeným v priehradke na batérie.
3. Zatvorte kryt priestoru pre batérie.

## SPUSTENIE / NASTAVENIE

Prístroj pripojte k vhodnému zdroju napájania pomocou dodaného napájacieho zdroja. Keď sa zobrazí domovská obrazovka, prepne sa na naposledy použitý režim počúvania. Pri prvom spustení jednotky sa automaticky spustí sprievodca nastavením.

## PRÍPRAVA SIEŤOVÉHO PROSTREDIA

Uistite sa, že ste nastavili bezdrôtovú sieť a že máte bezpečnostné heslo WEP, WPA alebo WPA2 na aktiváciu pripojenia.

Na jednoduché spárovanie medzi sieťovým zariadením a zariadením IR3300 môžete použiť aj funkciu WPS (WiFi Protected Setup). Skontrolujte, či sú kontrolky na sieťovom zariadení v príslušnom stave.

## HLAVNÉ MENU

V hlavnej ponuke môžete vybrať nasledujúce režimy:

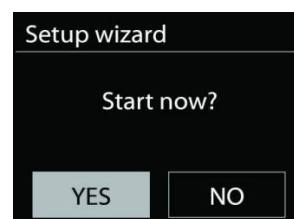
Internetové rádio, Amazon Music, Spotify, prehrávač médií (USB), DAB, FM, *Bluetooth*®, AUX-In.

## SETUP WIZARD

Na začiatku prvej inštalácie alebo obnovenia výrobných nastavení sa na displeji najprv zobrazia zásady ochrany osobných údajov produktu. Ak chcete pokračovať v inštalácii, potvrdte ju tlačidlom "**Potvrdiť**".

Ďalšie informácie sú k dispozícii [na adrese www.frontiersmart.com/privacy](http://www.frontiersmart.com/privacy).

Pri prvom spustení systému sa zobrazí otázka, či chcete spustiť Sprievodcu nastavením. Sprievodca nastavením vás prevedie základnými nastaveniami času/dát a sieťového pripojenia. Ak chcete neskôr zmeniť niektoré z nastavení, všetky funkcie nastavenia sú prístupné z ponuky Settings (Nastavenia).



## 1. Formát zobrazenia času/údajov

Ako formát času vyberte 12 alebo 24.

## 2. Automatická aktualizácia

Čas a dátum možno aktualizovať manuálne alebo automaticky z DAB, FM alebo siete.

Automatická aktualizácia funguje s údajmi odoslanými prostredníctvom DAB, FM alebo internetu. Hodiny sa aktualizujú len v príslušnom režime, preto odporúčame vybrať režim, ktorý pravidelne používate.

DAB a FM používajú časové signály vysielané spolu s rádiom. Sieť používa časový signál vysielaný z internetového rozhlasového portálu v akomkoľvek režime sieťového pripojenia.

## 3. Časové pásmo/denné svetlo

Nastavenie časového pásma. Ak sa vo vašej krajine používa a platí letný čas, zapnite možnosť Letný čas (dostupná len pri výbere možnosti Automatická aktualizácia z internetu).

## 4. Manuálne aktualizácie

Ak nastavíte možnosť Bez aktualizácie, sprievodca vás vyzve, aby ste nastavili čas a dátum ručne. Dátum a čas sa zobrazí ako dd-mm-rrrr a hh:mm.

Aktívna hodnota sa zobrazí ako blikajúca hodnota. Každú hodnotu nastavte pomocou tlačidiel ▼▲

Po nastavení hodnoty pokračujte v nastavovaní ďalšej hodnoty stlačením tlačidla Vybrať alebo Potvrdiť.

## 5. Sieť

### Udržujte sieť pripojenú

Túto možnosť vyberte, keď má jednotka udržiavať sieťové pripojenie v pohotovostnom režime, po potvrdení funkcie sa jednotka pripojí k internetu rýchlejšie a je možné zapnúť jednotku pomocou aplikácie "UNDOK".

**Poznámka:** Spotreba energie v pohotovostnom režime sa pri tejto funkcii mierne zvýši.

### Oblasť WLAN

Ak chcete získať optimálne pripojenie WLAN, vyberte oblasť WLAN: WLAN: Europe.

### Skenovanie siete

IR3300 je kompatibilný so všetkými bežnými sieťovými protokolmi a metódami šifrovania. Vyhľadáva dostupné siete a zostavuje ich zoznam.

Zobrazí sa nápoveda pre typ siete - ak vaše sieťové zariadenia podporujú WPS, pred SSID (názvom sieťového zariadenia) sa zobrazí **[WPS]**. Vyberte tú, ku ktorej sa chcete pripojiť.

Ak ste pripojení bezdrôtovo, v ďalšom kroku budete vyzvaní na zadanie šifrovania. Ak chcete zadať sieťový kľúč, pomocou tlačidiel "◀ / ▶" presuňte kurzor na znaky a stlačením tlačidla OK / Select / Confirm potvrdíte. Pri výbere jednotlivých znakov sa kľúč zobrazí v hornej časti displeja.

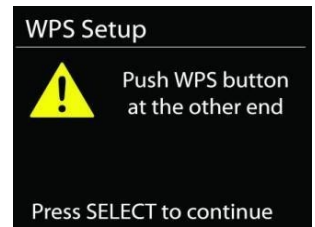


### Šifrovaná sieť WPS

Šifrované siete WPS sa identifikujú pomocou **WPS** na začiatku názvu siete, keď IR3300 vyhledá dostupný prístupový bod. Použijete jednu z nasledujúcich metód pripojenia. je klávesová skratka WPS.

#### Tlačidlo WPS

IR3300 vás vyzve, aby ste stlačili tlačidlo pripojenia na smerovači. Potom vyhledá pripravenú sieť Tlačidlo pripojenia a pripojí sa.



#### PIN

IR3300 generuje osemmiestny kód, ktorý zadáte do bezdrôtového smerovača, prístupového bodu alebo externého registrátora.



#### Vynechať WPS

Zadajte kľúč ako pri štandardnej šifrovanej sieti.

Ďalšie informácie o nastavení šifrovanej siete WPS nájdete v návode na používanie smerovača WPS.

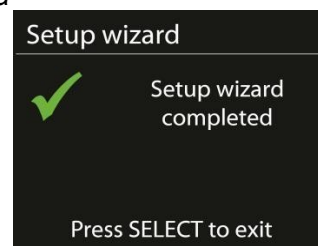
#### Dokončenie

IR3300 sa pokúsi pripojiť k vybranej sieti.



Ak je nastavenie úspešné, zobrazí sa Connected. Ak sa pripojenie nepodarí, IR3300 sa vráti na predchádzajúcu obrazovku, aby ste to skúsili znova.

Stlačením tlačidla Potvrdiť ukončíte sprievodcu nastavením.



## EQUALIZER

K dispozícii je niekoľko prednastavených režimov EQ: Normal, Flat, Jazz, Rock, Movie, Classical, Pop News a My EQ.

V nastavení Môj ekvalizér si môžete vytvoriť vlastný ekvalizér s vlastnými nastaveniami basov, výšok a hlasitosti.

## SIEŤ

- **Sprievodca sieťou**

Zadajte identifikátor SSID prístupového bodu, potom zadajte kľúč WEP/WPA alebo vyberte možnosť Tlačidlo/Pin/Skip WPS na pripojenie k bezdrôtovej sieti.

- **Nastavenia PBC Wlan**

Konfigurácia tlačidla sa používa na pripojenie prístupového bodu, ktorý podporuje funkciu Wi-Fi Protected Setup (WPS).

- **Zobraziť nastavenia**

Zobrazenie informácií o aktuálne pripojenej sieti: Zobrazenie aktívnej siete, MAC adresa, oblasť Wlan, DHCP, SSID, IP adresa, maska podsiete, adresa brány, primárny DNS a sekundárny DNS.

- **Oblasť WLAN**

Ak chcete získať optimálne pripojenie WLAN, vyberte oblasť WLAN: Európa alebo Austrália.

- **Manuálne nastavenia**

Vyberte bezdrôtové sieťové pripojenie a povoľte alebo zakážete protokol DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol).

- **Sieťový profil**

IR3300 si pamätá posledné štyri bezdrôtové siete, ku ktorým sa pripojil, a automaticky sa pokúsi pripojiť ku každej z nich, ktorú nájde. Zoznam zaregistrovaných sietí si môžete pozrieť tu. Nežiaduce siete môžete odstrániť otočením a stlačením a následným potvrdením odstránenia výberom možnosti ÁNO.



- **Udržujte sieť pripojenú**

Ak sa rozhodnete zostať pripojení k sieti, WiFi sa neodpojí, ani keď ste v pohotovostnom režime. V opačnom prípade bude pripojenie k dispozícii len v režimoch internetového rádia a hudobného prehrávača. Vďaka tejto možnosti je IR3300 pripravený na streamovanie DLNA v akomkoľvek prevádzkovom režime.

Ak je zvolená možnosť Udržiavať pripojenú sieť, spotreba energie v pohotovostnom režime sa zvýši.



## ČAS/DÁTUM

Nastavenie manuálneho alebo automatického času, formátu času, časového pásma a letného času.

## JAS

Podsvietenie pre pohotovostný režim môžete meniť v 2 úrovniach a pre zapnutý režim v 3 úrovniach.

## JAZYK

Zmeňte ho podľa svojich preferencií.

## AKTUALIZÁCIE SOFTVÉRU

Z času na čas sa môžu vytvoriť aktualizácie softvéru s opravami chýb a/alebo ďalšími funkciami. Kontrolu môžete vykonať buď ručne, alebo nastaviť IR3300 na pravidelnú automatickú kontrolu (toto je predvolené nastavenie). Ak sa zistí, že je k dispozícii novší softvér, zobrazí sa otázka, či chcete pokračovať v aktualizácii. Ak súhlasíte, nový softvér sa stiahne a nainštaluje. Po aktualizácii softvéru sa zachovávajú všetky používateľské nastavenia.

**POZNÁMKA:** Pred spustením aktualizácie softvéru sa uistite, že je IR3300 pripojený k stabilnému hlavnému zdroju napájania. Odpojenie napájania počas aktualizácie môže trvalo poškodiť jednotku.

## INFO

Zobrazenie verzie firmvéru a ID rádia.

## INTERNET RÁDIO

IR3300 dokáže prehrávať tisíce rozhlasových staníc a podcastov z celého sveta prostredníctvom širokopásmového internetového pripojenia. Po výbere internetovej rozhlasovej stanice sa IR3300 pripojí priamo k internetovému rozhlasovému portálu spoločnosti Frontier Silicon (ktorý podporuje Airable), kde sa zobrazí zoznam staníc.

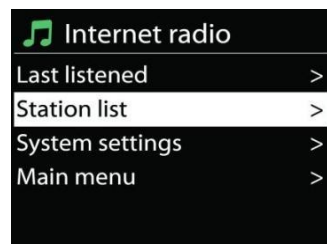
Portál tiež umožňuje vytvoriť niekoľko zoznamov obľúbených staníc, ktoré si môžete prispôsobiť.



Ak už počúvate internetové rádio, môžete sa rýchlo vrátiť do poslednej vetvy stromu ponúk, ktorú ste navštívili, stlačením tlačidla "**Spät**" alebo "◀" namiesto stlačenia tlačidla "**MENU**", aby ste prešli do prvej ponuky režimu internetového rádia.

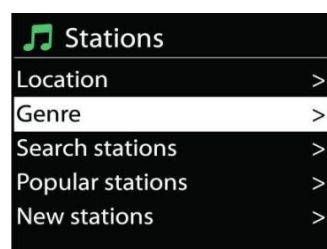
- **Naposledy počuté**

Po opätovnom spustení režimu internetového rádia sa vyberie naposledy počúvaná stanica. Ak chcete vybrať inú naposledy počúvanú stanicu, zadajte stanicu uvedenú tu. Naposledy používané stanice sa zobrazia v hornej časti zoznamu.



- **Zoznam staníc**

Prehľadávajúte webové vysielania, ktoré sú rozdelené do rôznych kategórií: Umiestnenie, Žáner, Obľúbené a Nové. Stanicu môžete nájsť aj pomocou funkcie vyhľadávania kľúčových slov.



- **Predvoľby**

Ak chcete uložiť predvoľbu internetového rádia, stlačte a podržte tlačidlo "**PRESET**" na diaľkovom ovládači, kým sa na displeji nezobrazí obrazovka "Save preset". Vyberte predvoľbu na uloženie aktuálnej stanice a potvrdte stlačením tlačidla "**Select**" alebo stlačte tlačidlá 0 až 9 na diaľkovom ovládači na priame uloženie aktuálne prehrávanej stanice do predvoľby.

Ak chcete vybrať predvoľbu, krátko stlačte tlačidlo "**PRESET**" na diaľkovom ovládači, potom vyberte jednu z uvedených predvoľieb a potvrdte stlačením tlačidla "**OK**". Alebo stláčaním tlačidiel 0 až 9 na diaľkovom ovládači vyvoláte predvoľby priamo.

- **Informácie o prehrávaní**

Počas prehrávania streamu sa na obrazovke zobrazuje názov a popis streamu. Ak chcete zobrazit' ďalšie informácie, stlačte tlačidlo "**INFO**" na rádiu alebo diaľkovom ovládači. Pri každom stlačení tlačidla "**INFO**" sa zobrazí ďalšia sada informácií, pričom sa cyklicky prechádza názov/popis, žáner/lokalita, spoľahlivosť, kodek/samplovacia frekvencia, vyrovnávací pamäť prehrávania a dnešný dátum.

## AMAZON HUDBA

IR3300 podporuje ovládanie prostredníctvom zariadení s podporou hlasovej služby Alexa (AVS), napríklad Amazon Echo.

Ak chcete nainštalovať IR3300 pre hlasové ovládanie Alexa, musíte prepojiť svoje konto Amazon s kontom Frontier Nuvola, ktoré je potom prepojené s vaším zvukovým zariadením IR3300.

Po úspešnej konfigurácii budete môcť použiť hlasového asistenta Alexa na smerovanie obsahu do zariadenia IR3300.

Napríklad (ak ste pomenovali svoje reproduktorové zariadenie "kuchyňa"): "Alexa, prehraj "Kapela na úteku" v kuchyni". Na uvedenom reproduktorovom zariadení sa bude prehrávať `Band on the run` za predpokladu, že je k dispozícii v hudobnej službe dostupnej pre vaše konto Amazon.

## Používateľské konto Frontier Nuvola

### 1. Prihlásenie/vytvorenie používateľského konta Frontier Nuvola

Spustíte aplikáciu UNDOK a prejdite na obrazovku "Frontier Nuvola Account" v nastaveniach UNDOK.

Poznámka: Ak neexistujú zariadenia podporujúce rozhranie API Amazon Connected Speaker, obrazovka "Frontier Nuvola Account" sa nezobrazí.

Ak nie ste prihlásení do svojho konta Frontier Nuvola, zobrazí sa jednoduchá obrazovka s výzvou na prihlásenie. Kliknite na tlačidlo Prihlásenie do konta Frontier Nuvola.

Ak už máte konto Frontier Nuvola, zadajte svoj e-mail a heslo a prihláste sa.

Ak nemáte konto Frontier Nuvola, kliknite na tlačidlo Registrácia v dolnej časti obrazovky. Zobrazí sa ďalšia obrazovka, na ktorej môžete zadať svoje údaje a prihlásiť sa do svojho účtu.

### 2. Pridanie zariadenia do konta Frontier Nuvola

V UNDOK prejdite na obrazovku "Frontier Nuvola Account" v nastaveniach UNDOK (a prihláste sa, ak ešte nie ste prihlásení).

Po prihlásení do konta Frontier Nuvola sa zobrazia štyri možnosti:

**Pridať zariadenie:** táto možnosť zobrazí zoznam zvukových zariadení vo vašej sieti, ktoré sa môžu pripojiť k vášmu kontu. Vyberte požadované zariadenia a pridajte ich.

**Moje zariadenia:** táto možnosť obsahuje zoznam zariadení, ktoré sú už prepojené s vaším účtom Frontier Nuvola.

**Pozrite si: Odhláste sa z účtu Frontier Nuvola.**

### 3. Prepojenie konta Frontier Nuvola s kontom Amazon

Použite aplikáciu Amazon Alexa pre Android alebo iOS alebo webový panel Alexa:

1. Uistite sa, že aplikácia (alebo ovládací panel) je prihlásená do rovnakého konta Amazon ako zariadenie s podporou funkcie Amazon Voice.
2. Skontrolujte, či je v aplikácii Alexa povolená zručnosť Frontier Nuvola.
3. Prejdite do časti "Skills" a vyberte položku "Your Skills".
4. Ťuknite na položku Frontier Nuvola.
5. Budete presmerovaní na prihlasovaciu stránku Frontier Nuvola, kde zadáte údaje o svojom konte Frontier Nuvola. Prepojenie účtu je dokončené a budete vrátení do aplikácie Alexa alebo na webovú stránku ovládacieho panela.
6. Objavte zariadenie pre svoje konto Amazon pomocou aplikácie Amazon Alexa pre Android alebo iOS alebo na ovládacom paneli na webovej lokalite Alexa.
7. Poznámka: Ak sa priateľský názov zariadenia IR3300 zmení, budete musieť tento postup zopakovať, aby ste zariadenie znovu objavili.

1. Uistite sa, že aplikácia (alebo ovládací panel) je prihlásená do rovnakého konta Amazon ako zariadenie s podporou funkcie Amazon Voice.
2. Prejdite na "Smart Home" a vyberte "Devices".
3. Ťuknite na položku "Discover" (Objaviť) alebo požiadajte zariadenie AVS, aby "Alexa, discover my devices" (Alexa, objav moje zariadenia).
4. Po dokončení zisťovania sa zariadenie zobrazí v zozname v aplikácii alebo na obrazovke Zariadenia inteligentnej domácnosti.

## Hlasové príkazy

Po úspešnom prepojení konta Frontier Nuvola s kontom Amazon môžete IR3300 ovládať pomocou inteligentného zariadenia s podporou Alexa.

Zvyčajne po použití prebúdzacieho slova Amazon "Alexa" (alternatívne prebúdzacie slová sú "Echo", "Amazon" alebo "Computer") musíte zadať príkaz, ktorý chcete vykonať na ktorom zariadení <prebúdzacie slovo> <príkaz> <na ktorom zariadení>.

Napríklad:

"Alexa, zmeň vstup na DAB v kuchyni"

Poznámka: Podporované príkazové slová spravuje spoločnosť Amazon a časom sa budú vyvíjať podľa toho, ako sa budú rozširovať možnosti Alexy. Uvedené príkazy sú len príklady, ktoré fungujú v čase publikovania, aby ste sa oboznámili s prostredím hlasového ovládania.

Pre hlasové ovládanie je hlasitosť definovaná v krokoch od 0 (min) do max (10). Kroky sú mapované na ekvivalentné hodnoty v rozsahu hlasitosti 0 (min) až 32 (max), ktoré podporujú reproduktory IR3300.

Poznámka: Stav "Mute" preruší výstup zvuku do reproduktora bez zmeny aktuálneho nastavenia hlasitosti a nie je to isté ako zníženie hlasitosti na 0 (min). Príkaz "unmute" (Zrušiť stlmenie) vypne stav "mute" (stlmenie), ale nezmení nastavenie hlasitosti na 0 (min).

"Alexa, nastav hlasitosť v kuchyni na 5"

Nastaví hlasitosť na príslušnú hodnotu.

"Alexa, stíš kuchyňu."

Vypne reproduktor.

"Alexa, prepni vstup na internetové rádio v kuchyni."

Prepnite režim na vybranom reproduktore. Režimy môžu byť IR alebo internetové rádio, Spotify, FM, DAB, Bluetooth, Aux In.

Ďalšie príkazy nájdete tu, napríklad:

<https://www.amazon.com/gp/help/customer/display.html?nodeId=201601830>.

---

## SPOTIFY

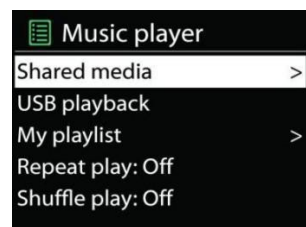
IR3300 je kompatibilný so službou Spotify Connect, takže môže fungovať ako bezdrôtový reproduktor ovládaný aplikáciou Spotify, ktorá je k dispozícii pre inteligentné zariadenia so systémami iOS a Android, a ako desktopový klient pre počítače.

**Telefón, tablet alebo počítač môžete používať ako diaľkové ovládanie služby Spotify. Navštívte stránku [spotify.com/connect](https://www.spotify.com/connect) a zistíte, ako na to.**

Softvér spoločnosti Spotify podlieha licenciám tretích strán, ktoré nájdete tu: <https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>.

## PREHRÁVAČ MÉDIÍ

Režim hudobného prehrávača prehráva zvukové súbory MP3, WMA, WAV, AAC, FLAC alebo ALAC z počítača v miestnej sieti. Ak už prehrávate hudobný súbor, môžete sa rýchlo vrátiť do poslednej navštívenej vetvy stromu ponúk stlačením tlačidla "**Spät**" na rádiu.



Stlačením tlačidla " " alebo " " prehráte predchádzajúcu alebo nasledujúcu skladbu.

- **Spoločné médiá**

Ak ste nastavili zdieľané médiá, mali by ste vidieť položku, ktorá sa skladá z. <názov počítača>: <názov zdieľaného média>. Ak máte viac ako jeden počítač so zdieľaným médiom, v zozname sú uvedené alternatívy. Vyberte zdieľané médiá, ktoré chcete prehrať.



Od tohto momentu sa ponuky generujú zo zdieľaného mediálneho servera. V prvej ponuke sa zobrazí zoznam typov médií, napríklad Hudba, Video, Obrázky a Zoznamy skladieb. Zariadenie IR3300 dokáže prehrávať iba hudbu a zoznamy skladieb.

K dispozícii je aj funkcia vyhľadávania, ktorá vyhľadáva skladby ako internetové rádio.

V aplikácii Hudba môžete vyberať skladby mnohými spôsobmi vrátane žánru, interpreta, albumu, skladateľa a hodnotenia. Keď nájdete skladbu, ktorú chcete prehrať, stlačte tlačidlo "**Vybrať**".



- **Prune server**

Z času na čas môže byť potrebné odstrániť server, ktorý zobrazuje otázniky pred názvom servera, zo zoznamu serverov. Napríklad, ak sa zariadenie presunie do novej siete alebo ak sa z existujúcej siete odstráni server.

Ak to chcete urobiť, prejdite do ponuky Menu > Prune servers > a vyberte možnosť Yes.

- **Prehrávanie cez USB**

Od tohto momentu sa ponuky generujú z priečinkov na zariadení USB. Priečinky môžete prechádzať pomocou tlačidiel ▼▲, "Spät" a "◀" alebo pomocou aplikácie UNDOK. Na displeji sa zobrazujú názvy priečinkov a súborov (nie nevyhnutne názvy skladieb).

Po nájdení skladby, ktorú chcete prehrať, stlačte tlačidlo "Vybrať" na zariadení alebo kliknite na názov skladby v aplikácii UNDOK.



- **Opakované / náhodné prehrávanie**

Umožňuje opakovať skladby alebo ich prehrávať v náhodnom poradí.

- **Informácie o prehrávaní**

Počas prehrávania skladby sa na obrazovke zobrazuje skladba a interpret (UPnP). K dispozícii je aj ukazovateľ priebehu s uplynulým a celkovým časom skladby. V spodnej časti obrazovky sa nachádza ikona označujúca UPnP v závislosti od zdroja. Ak chcete zobraziť ďalšie informácie, stlačte tlačidlo "INFO".

Po každom stlačení tlačidla "INFO" sa zobrazí ďalší súbor informácií, ktoré sa cyklicky menia: stopa/umelec/priebehový pruh/časy skladby, album, kodek/vzorkovacia frekvencia, vyrovnávací pamäť a dnešný dátum.

- **DMR (streamovanie DLNA)**

Zdieľaná hudba je spôsob streamovania hudby, pri ktorom vyhľadáвате zoznam skladieb a ovládate prehrávanie zo zariadenia IR3300. Táto téma predstaví iný spôsob streamovania hudby, ktorý nevyžaduje ovládanie prehrávania na zariadení IR3300.

Hudobné súbory môžete zdieľať z počítača, mobilného telefónu alebo tabletu so systémom Android a používať priamo počítač,

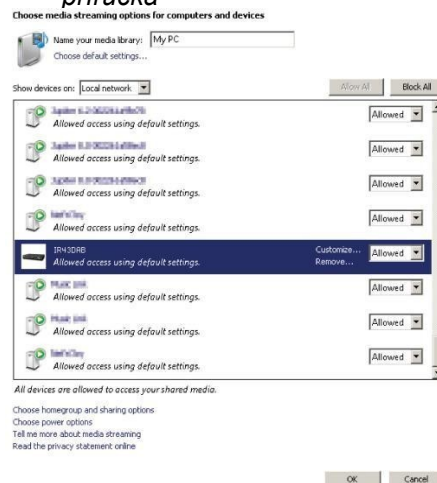
Mobilný telefón so systémom Android, tablet alebo iPhone/iPad na ovládanie prehrávania hudby na IR3300. Jednoducho sa nazýva streamovanie DLNA.



- **Ovládanie na PC**

Systémové požiadavky pre DLNA sú **Windows 7** alebo vyšší a **Windows Media Player 12**. Nastavenie je nasledovné:

Najprv zdieľajte médiá z počítača do zariadenia IR3300.

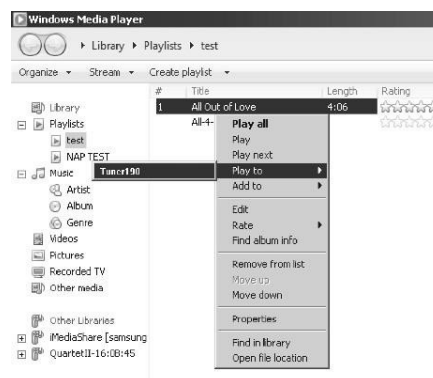


**Ovládací panel > Sieť a internet > Centrum sieťového pripojenia a zdieľania > Možnosti streamovania médií**

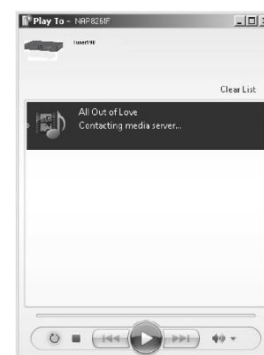
Otvorte **prehrávač Windows Media Player** a povolte možnosť **Povolenie diaľkového ovládania môjho prehrávača**.



Kliknite pravým tlačidlom myši na ľubovoľnú hudbu v knižnici a vyberte položku **Prehrať na IR3300**. Potom sa zobrazí okno prehrávania hudby pre streamovanie.



Potom sa zobrazí okno prehrávania hudby pre streamovanie.



• **Ovládanie na smartfóne/tablete**

Ak používate mobilný telefón, tablet alebo iPhone/iPad so systémom Android, môžete vyhľadať (s kľúčovým slovom: DLNA) a nainštalovať ľubovoľnú bezplatnú alebo komerčnú aplikáciu DLNA zo služby **Google Play** alebo **Apple Store**.

Odporúčame používať službu **iMediaShare** v mobilnom telefóne so systémom Android, tablete alebo iPhone/iPade.

Postupy prehrávania zdieľanej hudby v aplikácii sú nasledovné:

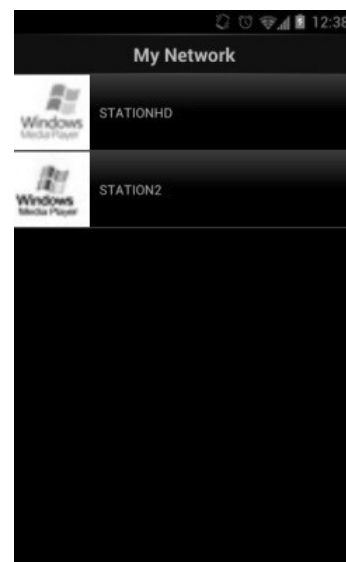
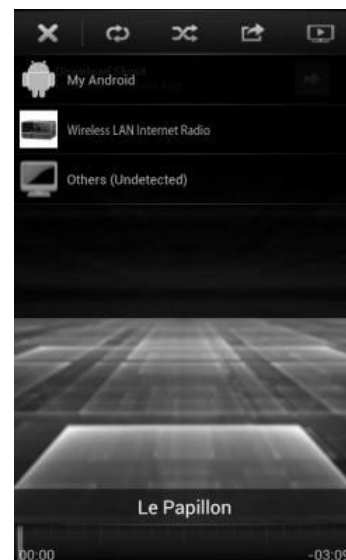
1. Ako prehrávač vyberte IR3300.
  
2. Vyberte hudobný server a vyberte hudbu.

**POZNÁMKA:** Niektoré aplikácie nemusia podporovať streamovanie hudby z iPhone/iPodu, ale iPhone/iPod môžete stále používať na ovládanie streamovania hudby z iných serverov.

Niektoré aplikácie môžu umožniť prehrávanie hudby pre viacerých používateľov súčasne.

Niektoré aplikácie môžu vytvoriť zoznam skladieb, ak vyberiete niekoľko hudobných skladieb.

V prípade potreby si prečítajte príručku k softvéru alebo aplikáciám, ktoré používate na streamovanie DLNA.



## DAB+ (DIGITALRADIO)

Režim DAB prijíma digitálny rozhlasový signál DAB alebo DAB plus a zobrazuje informácie o staniciach, streamovaný zvuk a podrobnosti o programe.





- **Skenovacie stanice**

Pri prvom výbere režimu rádia DAB alebo ak je zoznam staníc prázdny, IR3300 automaticky vykoná úplné skenovanie, aby zistil, aké stanice sú k dispozícii. Môže byť tiež potrebné spustiť skenovanie manuálne, aby sa aktualizoval zoznam staníc z niektorého z nasledujúcich dôvodov:

- Dostupné stanice sa z času na čas menia.
- Ak počas úvodného skenovania nebol príjem dobrý, zoznam dostupných staníc môže byť prázdny alebo neúplný.
- Ak máte slabý príjem niektorých staníc (bubbling), možno budete chcieť uviesť len stanice s dobrou intenzitou signálu.



Ak chcete spustiť skenovanie manuálne, vyberte možnosť Úplné skenovanie. Ak chcete skenovať len stanice s dobrou úrovňou signálu, vyberte možnosť "Lokálne skenovanie".

Po dokončení skenovania sa na displeji rádia zobrazí zoznam dostupných staníc.

Ak chcete odstrániť stanice, ktoré sú uvedené v zozname, ale nie sú nedostupné, vyberte položku Prune invalid.

Stlačením tlačidla "**Spät**" zobrazíte zoznam staníc a stlačením tlačidla "**Vybrať**" vykonajte výber. Po výbere sa stanica začne prehrávať a na obrazovke sa zobrazia informácie o vysielanej stanici, skladbe alebo relácii.

- **Predvoľby**

Ak chcete uložiť rozhlasovú stanicu DAB, stlačte a podržte tlačidlo "**PRESET**" na diaľkovom ovládači, kým sa na displeji nezobrazí obrazovka "Save preset". Vyberte jednu z predvoľieb na uloženie aktuálnej stanice a potvrdte stlačením tlačidla "**Select**". Alebo stlačením tlačidla 0 až 9 na diaľkovom ovládači priamo uložte aktuálne prehrávanú stanicu do predvoľby.

Ak chcete vybrať predvoľbu, krátko stlačte tlačidlo "**PRESET**", potom vyberte jednu z uvedených predvoľieb a potvrdte stlačením tlačidla "**Select**". Alebo stláčaním tlačidiel 0 až 9 na diaľkovom ovládači vyvoláte predvoľby priamo.

### **Informácie o prehrávaní**

Počas prehrávania streamu sa na obrazovke zobrazuje názov streamu a informácie DLS (Dynamic Label Segment) vysielané stanicou, ktoré poskytujú informácie v reálnom čase, napríklad názov programu, názov skladby a kontaktné informácie. Stereofónne vysielanie je označené ikonou v dolnej časti obrazovky. Ak chcete zobraziť ďalšie informácie, stlačte tlačidlo "**INFO**" na rádiu.

Pri každom stlačení tlačidla "**INFO**" na rádiu sa zobrazí ďalšia sada informácií, pričom sa cyklicky zobrazuje text DLS, typ programu, názov súboru/ frekvencia, sila signálu/ chybovosť, frekvencia snímok/kódov/kanálov a dnešný dátum.

## NASTAVENIA

- **Kompresia dynamického rozsahu (DRC)**

Ak počúvate hudbu s vysokým dynamickým rozsahom v hlučnom prostredí, možno budete chcieť komprimovať dynamický rozsah zvuku. Tým sa tiché zvuky stanú hlasnejšími a hlasné zvuky tichšími. Funkciu DRC môžete zmeniť na vypnutú, nízku alebo vysokú.

- **Poradie staníc**

Poradie zoznamu staníc DAB môžete vybrať ako alfanumerické, skupinové alebo platné.

V zozname platných staníc sú najprv v alfanumerickom poradí uvedené platné stanice a potom stanice mimo vysielania.

## FM

Režim FM rádia prijíma analógové rádio z pásma FM a zobrazuje informácie RDS (Radio Data System) o stanici a polohe.

Stlačením tlačidla "Vybrať" vykonáte úplné skenovanie. Zobrazenie frekvencie sa spustí a začne skenovať celé pásmo FM.

Pre manuálne ladenie stlačte tlačidlo "▼ / ▲". Prístroj vyhľadáva v krokoch po 0,05 MHz.

- **Prednastavenie**

Ak chcete uložiť rozhlasovú stanicu FM, stlačte a podržte tlačidlo "**PRESET**" na diaľkovom ovládači, kým sa na displeji nezobrazí obrazovka "Save preset". Vyberte jednu z predvolieb na uloženie aktuálnej stanice a potvrdte stlačením tlačidla "**Select**". Alebo stlačením tlačidla 0 až 9 na diaľkovom ovládači priamo uložte aktuálne prehrávanú stanicu do predvoľby.

Ak chcete vybrať predvoľbu, krátko stlačte tlačidlo "**PRESET**", potom vyberte jednu z uvedených predvolieb a potvrdte stlačením tlačidla "**Select**". Alebo stláčaním tlačidiel 0 až 9 na diaľkovom ovládači vyvoláte predvoľbu priamo.

- **Informácie o prehrávaní**

Počas prehrávania sa na obrazovke zobrazuje frekvencia vysielania alebo, ak je k dispozícii signál RDS, názov stanice a ďalšie informácie RDS, ako je názov programu, názov a ďalšie podrobnosti. Stereofónne vysielanie je indikované ikonou v spodnej časti obrazovky. Ak chcete zobraziť ďalšie informácie, stlačte tlačidlo "**INFO**".

Po každom stlačení tlačidla "**INFO**" sa zobrazí ďalšia sada informácií



## NASTAVENIA

### • **Nastavenia skenovania**

Keď prvýkrát vyberiete FM, prejde na konkrétnu prehrávanú stanicu. Potom stlačte "**MENU**" a dostanete sa do vyššie uvedenej tabuľky.

V predvolenom nastavení sa skenovanie FM zastaví na každej dostupnej stanici. To môže mať za následok zlý odstup signálu od šumu (sykavky) pri slabých staniaciach. Ak chcete zmeniť nastavenia skenovania tak, aby sa zastavilo len na staniaciach s dobrou úrovňou signálu, po výbere možnosti Strong station only (Len silné stanice) vyberte možnosť Yes (Áno).

### • **Nastavenia zvuku**

Všetky stereo stanice sú reprodukované stereo. V prípade slabých staníc to môže mať za následok zlý odstup signálu od šumu (sykavky). Ak chcete prehrávať slabé stanice v monofónnom režime, vyberte položku Slabý príjem FM: počúvať len v monofónnom režime a potom vyberte položku ÁNO.

## **BLUETOOTH®**

Keď vyberiete režim Bluetooth, zariadenie vstúpi do párovania a ikona BT v spodnej časti obrazovky bliká.

Zapnite smartfón, tablet alebo iné zariadenie Bluetooth a vyhľadajte zariadenie.

Názov párovania Bluetooth je "IR3300".

Po úspešnom spárovaní sa indikátor Bluetooth rozsvieti a prestane blikáť.

Ak chcete zrušiť párovanie BT, vypnite alebo zrušte párovanie smartfónu, stola alebo iných zariadení Bluetooth.

Stlačením tlačidla "▶||" na diaľkovom ovládači alebo tlačidla "**Select**" na jednotke spustíte alebo prerušíte prehrávanie. Stlačením tlačidla "◀◀" alebo "▶▶" na diaľkovom ovládači alebo Tlačidla na jednotke prehráte predchádzajúcu alebo nasledujúcu skladbu.



## **TELEFONOVANIE S HLASITÝM ODPOSLUCHOM**

Keď je váš mobilný telefón pripojený k zariadeniu pomocou Bluetooth® a ste v režime Bluetooth®, môžete prijať a ukončiť hovor stlačením tlačidla "**Vybrať**". Keď príde hovor a vy stlačíte a podržíte tlačidlo "**Select**", hovor sa odmietne.

## **AUX IN**

Pripojte výstupy DVD prehrávača / set-top boxu / televízora k analógovým vstupom zvukovej dosky.

## SLEEP

Ak chcete nastaviť časovač spánku, stlačte tlačidlo "ZZZ" na diaľkovom ovládači alebo "Sleep" na jednotke. Vyberte si z možností Spánok vypnutý, 15 minút, 30 minút, 45 minút alebo 60 minút.

Po výbere času spánku sa systém vráti na obrazovku "Now Playing".

## BUDÍK

K dispozícii sú dva univerzálne budíky s funkciou odloženia a funkcia spánku, ktorá systém po uplynutí nastaveného času vypne. Každý budík možno nastaviť tak, aby sa spustil v určitom režime.

Ak chcete nastaviť alebo zmeniť budík, stlačte tlačidlo "**ALARM**" alebo v hlavnej ponuke vyberte položku Alarm.



Vyberte číslo alarmu (1 alebo 2) a nakonfigurujte nasledujúce parametre:

- Povolenie: zapnuté/vypnuté, Frekvencia: denne, raz, víkendy, pracovné dni,
- Čas
- Režim: Rádio: Bzučiak, internetové rádio, DAB alebo FM,
- Prednosť: Naposledy vypočuté, 1 - 10,
- Objem: 0 - 32

Ak chcete aktivovať nové nastavenia, prejdite nadol a vyberte položku

Uložiť. Na obrazovke sa zobrazia aktívne alarmy s ikonou v ľavom dolnom rohu.

## UNDOK

IR3300 podporuje diaľkové ovládanie zo zariadení Apple iPhone, iPad a Android pomocou aplikácie UNDOK. Aplikácie sú k dispozícii v App Store spoločnosti Apple a Android Play spoločnosti Google.

Aplikácia UNDOK umožňuje:

- Vytvorenie skupiny
- Premenovanie skupiny
- Upraviť skupinu - pridať alebo odstrániť jeden alebo viac produktov
- Odstránenie skupiny
- Ovládanie skupiny - výber prevádzkového režimu a vyhľadávanie obsahu
- Nastavenie hlasitosti pre celú skupinu alebo pre jednotlivé produkty v skupine.
- Kontrolné výrobky, ktoré neboli zaradené do žiadnej skupiny
- Ovláda všetky režimy prehrávača IR3300 vrátane internetového rádia, prehrávača médií, prehrávania z USB, DAB, FM, Bluetooth a AUX-In.
- Úprava úrovne hlasitosti aktuálneho prehrávania
- Nastavenia ekvalizéra pre rôzne zvukové predvoľby
- Nastavenie časovača spánku

## FACTORY RESET



Obnovenie výrobných nastavení obnoví všetky používateľské nastavenia na predvolené hodnoty, takže sa stratí čas a dátum, konfigurácia siete a predvoľby. Aktuálna verzia softvéru IR3300 sa však zachová, rovnako ako registrácia na internetovom rozhlasovom portáli. Vaše obľúbené internetové rádiá preto zostanú zachované, pokiaľ IR3300 znovu nezaregistrujete pomocou iného účtu na webovej stránke portálu.

## RIEŠENIE PROBLÉMOV

<b>Chyba</b>	<b>Náprava</b>
Zariadenie sa nezapne.	Skontrolujte, či je napájací adaptér správne pripojený.
Automatické vypnutie	Vzhľadom na požiadavky ErP2 a ochranu životného prostredia sa jednotka automaticky prepne do pohotovostného režimu, ak sa hudba neprehrá dlhšie ako 15 minút.
Žiadny zvuk.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zapnite zvuk, pretože môže byť stlmený.</li> <li>2. Zvýšte hlasitosť.</li> <li>3. Vytiahnite pripojené slúchadlá alebo reproduktory z konektora.</li> </ol>
Nie je možné nadviazať sieťové spojenie.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Skontrolujte kábel LAN alebo funkciu WLAN.</li> <li>2. Skúste nastaviť IP adresu v zariadení.</li> <li>3. Aktivujte funkciu DHCP na smerovači a obnovte pripojenie k zariadeniu.</li> <li>4. V sieti je aktivovaný firewall - nastavte príslušný program na povolenie prístupu.</li> <li>5. Reštartovanie smerovača</li> </ol>
Pripojenie WiFi nie je možné nadviazať.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Skontrolujte dostupnosť siete WLAN na smerovači.</li> <li>2. Umiestnite zariadenie bližšie k smerovaču.</li> <li>3. Skontrolujte, či je heslo správne.</li> </ol>
Káblové pripojenie nie je možné nadviazať.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Skontrolujte dostupnosť siete LAN na prístupovom bode.</li> <li>2. Znovu pripojte alebo dokonca vymeňte kábel LAN.</li> </ol>
Nenašli sa žiadne stanice.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Skontrolujte sieť, prístupový bod a bránu firewall.</li> <li>2. Stanica nemusí byť aktuálne dostupná, skúste to neskôr alebo vyberte inú stanicu.</li> <li>3. Pripojenie stanice sa zmenilo alebo stanica už nevysiela - požiadajte o informácie svojho poskytovateľa.</li> <li>4. Odkaz ručne pridanej stanice nie je správny, skontrolujte, či je správny, a zadajte ho znova.</li> </ol>

Syčanie v režime FM	Skontrolujte/presuňte anténu FM alebo presuňte rádio
V režime DAB nie sú k dispozícii žiadne stanice / hukot / prerušované vysielanie.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Presuňte rádio.</li> <li>2. Skenujte len miestne stanice (vysoká sila).</li> <li>3. Skontrolujte miestne pokrytie DAB.</li> </ol>
Budík nefunguje.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zapnite budík.</li> <li>2. Pokiaľ ide o nastavenie hlasitosti, pozrite si riešenie "Žiadny zvuk".</li> <li>3. Na stanici bol nastavený zdroj alarmu, ale neexistuje sieťové pripojenie. Zmeňte zdroj alarmu alebo prekonfigurujte pripojenie.</li> </ol>
USB ovládač alebo MP3 prehrávač nie je rozpoznávaný.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Skontrolujte, či je riadiaca jednotka USB alebo prehrávač MP3 správne pripojený.</li> <li>2. Niektoré pevné disky USB potrebujú externé napájanie, uistite sa, že sú pripojené k napájaniu.</li> <li>3. Nie všetky prehrávače MP3 sa dajú čítať priamo v zariadení - použite radšej disk USB.</li> </ol>
NetRemote sa nezobrazuje ani nepripája k IR3300	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Znovu otvorte aplikáciu.</li> <li>2. Ak streamujete z viacerých zariadení súčasne, IR3300 a/alebo vaše zariadenie sa môže zrútiť, reštartovať alebo obnoviť.</li> </ol>
Všetky ostatné nešpecifikované prípady.	<p>IR3300 môže po určitom čase prevádzky spracovať veľké množstvo údajov bez ohľadu na to, v akom režime sa nachádza, čo môže spôsobiť zamrznutie alebo poruchu systému. V prípade potreby IR3300 reštartujte.</p> <p>Normálna funkcia výrobku môže byť narušená silným elektromagnetickým žiarením.</p> <p>Interferencia. V takom prípade jednoducho resetujte výrobok a pokračujte v normálnej prevádzke podľa návodu na obsluhu. V prípade, že funkciu nemožno obnoviť, používajte výrobok na inom mieste.</p> <p>Pri používaní v oblastiach so silným rádiovým rušením môže dôjsť k poruche zariadenia. Zariadenie bude opäť fungovať správne, keď rušenie pominie.</p> <p>K zlyhaniu vzorky môže dôjsť v prostredí s rušením vodivej imunity. Po zastavení rušenia vodivej imunity sa automaticky obnoví normálny stav.</p>

## TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE

Napájanie	: Používajte iba dodaný adaptér
Napájanie	: 100-240 V ~ 50/60 Hz
Napájanie	: DC 9V  2A 
Rozsah DAB+	: pásmo III 174,928 - 239,200 MHz
Rozsah FM87	.5 - 108MHz
Verzia Bluetooth®	: 4.2
Pripojenie	: 2,4 GHz
Batérie diaľkového ovládania	: 2x AAA (UM-4, LR03)
Prednastavené stanice	: 10 internetových rádií, 10, 10FM
Zvukový výkon	2x 10 W

Technické zmeny a typografické chyby vyhradené

Copyright by Woerlein GmbH, 90556 Cadolzburg, [www.soundmaster.de](http://www.soundmaster.de)

Duplikácia len so súhlasom Woerlein GmbH.

