

SCANSONIC

I101 BT

User Manual

I101 BT

Internet radio tuner

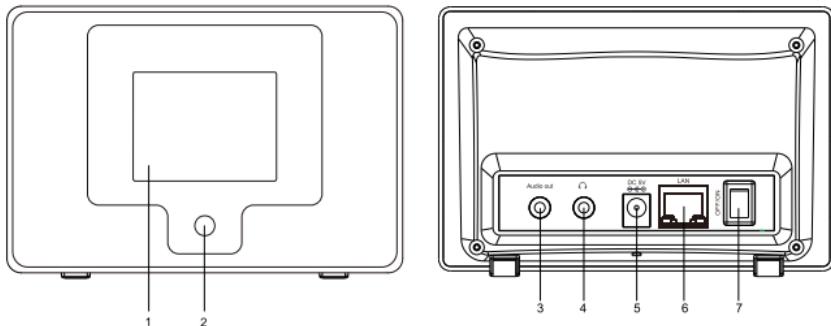
UK User Manual
DK Brugervejledning
DE Bedienungsanleitung
FR Guide d'utilisation

Please read this user manual carefully before using receiver

LOCATION OF CONTROLS 1

Remote Control	4
How to input security code for your wireless network.....	5
1. To start up	7
2. Network Setup.....	7
3. Overview of features and functions.....	9
4. Internet Radio.....	9
5. Media Centre.....	12
6. Bluetooth playback.....	13
7. Alarm Setting.....	14
8. Sleep Timer Setting.....	15
9. Configuration.....	15
10. Add your favourite URL/Manage favourite by PC	21
11. Trouble Shooting.....	23
Helpful Tips.....	24
Technical Specification	25

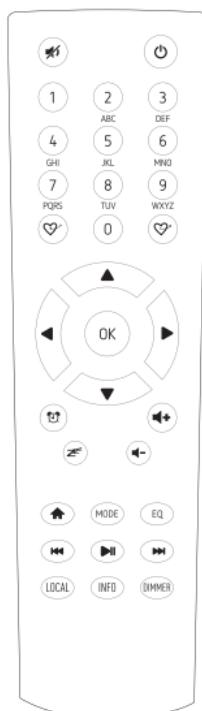
CONTENTS



	Name	Operation
1	LCD	2.4" TFT color display
2	IR sensor	Receives Infra red signal from remote control
3	Audio out	Connect to external powered speaker/amplifier
4	Headphone jack	3.5 mm Headphone output with volume controlled by remote (with audio out, volume is controlled by amplifier)
5	DC-IN Jack	5V 1A
6	LAN jack	10/100 Mbps RJ45
7	Power On/Off switch	

REMOTE CONTROL

1. : Mute
2. **0-9**: Input index number on the list/input characters for WiFi security code
3. : Preset the current playing station to Favorite
4. : Cursor up
5. : Cursor left/back to previous menu
6. : Alarm button
7. : Sleep Timer
8. **Mode**: Switch between Internet radio/
Bluetooth/Media Centre
9. : Main Menu
10. : Previous station on the list/previous track
on bluetooth/Media Centre
11. **Local**: Access the local station list (Local area
set up in Configuration)
12. : Press to toggle between Standby and
Operation
13. : Recall the favorite list
14. **OK**: confirm button
15. : Cursor right
16. : Cursor down
17. **Vol+**: Volume up
18. **Vol-**: Volume down
19. **EQ**: Equalizer
20. : Next station on the list/next track on bluetooth/Media Centre
21. : Play/pause for Bluetooth/Media Centre Play/stop for
Internet radio
22. **Dimmer**: Access the Dimmer menu to adjust the brightness of
the display
23. **Info**: Quick access to Network and System information



HOW TO INPUT SECURITY CODE FOR YOUR WIRELESS NETWORK

Using remote control

On the alpha-numerical keypad, press each button repeatedly to cycle through the letters, numbers and symbols as listed below. To input a character, scroll to the correct one and when it is highlighted, press the ► button to input the next character. When it comes to the last character of the password and it is highlighted, press [OK] to confirm.

Button 1: 1 and different kind of symbols

!@#\$%^&*()_+[]{};:""\|./<>?

Button 2: 2ABCabc

Button 3: 3DEFdef

Button 4: 4GHIghi

Button 5: 5JKLjkl

Button 6: 6MNOMno

Button 7: 7PQRSpqrs

Button 8: 8TUVtuv

Button 9: 9WXYZwxyz

Button 0: 0

Before you start

Please ensure the following is ready:

You have a broadband internet connection. A wireless broadband router is connected to the internet successfully. The radio supports Wireless B, G and N connection (Wireless N router can also be used with the setting on B or G). You know the Wired Equivalent Privacy (WEP) or Wi-Fi Protected Access (WPA) data encryption code/password. You need to key in the correct code when the radio is connected to the wireless router for network connection. If you do not know the code/password, please contact the person/

technician who set up the router/network for you. The radio can work via Wireless network connection (Wi-Fi connection) and Wired connection (Ethernet Rj45).

Precautions

The radio should not be used in a high temperature or high humidity environment over prolonged periods of time as this may damage the unit. Keep the radio away from liquids as it may get damaged. Please switch off the radio immediately if water or liquids is spilled into the radio. Consult with the shop you bought this radio for any question. Avoid using or storing the unit in dusty or sandy environment. Do not open and repair the radio by yourself. Use only the AC adaptor supplied with the radio. Connecting a power supply with a different rating will cause permanent damage to the radio and may be hazardous. Clean only with dry cloth.

WARNING:

TO PREVENT FIRE OR ELECTRIC SHOCK HAZARD, DO NOT EXPOSE THIS PRODUCT TO RAIN OR MOISTURE.



CAUTION: To reduce the risk of electric shock, do not remove the radio back. No user serviceable parts inside. Refer servicing to qualified service personnel.



The lightning flash and arrowhead within the triangle is a warning sign alerting you of "dangerous voltage" inside the radio.



The exclamation point within the triangle is a warning sign alerting you of important instructions accompanying this radio.

1. TO START UP

- Remove internet radio tuner (called Tuner hereafter) from the package box.
- Plug in the DC adapter and switch the Power on/off switch (on the rear cabinet) to ON. Press [\odot] button on the remote to turn the radio on.
- Caution: Use only the adaptor supplied with the radio. Connecting a power supply with a different rating will cause permanent damage to the radio and may be hazardous.
- The Tuner is intended to connect with external powered speaker. It does not have amplifier and speaker driver built-in. Please connect your stereo through the Audio output located on the rear panel of the Tuner for listening.

2. NETWORK SETUP

Internet connection can be setup via Wired LAN or Wireless LAN (WiFi). Your Tuner requires a broadband Internet connection through wired Ethernet or WiFi. The easiest way is use a CAT 5 or CAT 6 cable to connect through wired Ethernet to a WiFi router, which connects to an Adsl modem or a cable modem provided by your ISP.

Wired LAN (Ethernet)

For Wired Ethernet connection to a router with DHCP enabled, the network configuration for Internet connection is automatically done and the Tuner can be used for Internet radio and UPnP sharing without user interaction. When the network is connected, the Ethernet icon  will appear on the top left corner.

Wireless LAN (Wi-Fi)

- If this is first time use, the Configure Network wizard will be displayed. Choose Yes to start configuring network. Press the [Back/ \blacktriangleleft] button to highlight Yes and press [OK] to confirm.

Configure Network?

<Yes> No

- Select Add/Remove AP from the list, use the [▲/▼] knob to scroll and press OK to confirm, then choose Add AP (Scan):

Add/Remove AP

AP:[]

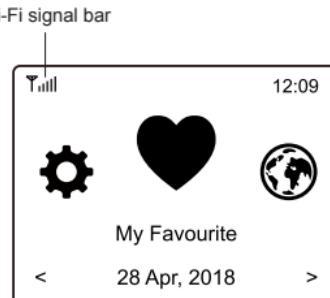
Add AP

Remove AP

- It will start scanning the available Wi-Fi routers around. Scroll to your network and press [OK] to confirm. If your wifi network has a security code protected, it will ask you to enter the passphrase/password. Please refer to the above section "How to input security code for your wireless network" on P.3.

Note: The password is case sensitive. Please consult with the one who setup your network if you don't know the password.

- When the Wi-Fi connection is successful, the Association Complete will be shown briefly. The wifi signal bar will appear on the top left corner of the display:



3. OVERVIEW OF FEATURES AND FUNCTIONS

Press **↑** on the remote control to enter the main menu. Scroll by [**◀/▶**] button:

My Favorite - To show the list of favorite stations which have been assigned to the presets.

There are up to 99 presets available.

Internet Radio - Start exploring the worldwide radio stations and music here.

Media Centre - You can browse and stream music from your network via UPnP or DLNA Compatible devices.

Bluetooth - Bluetooth playback, to play audio stream (receive) from another Bluetooth enabled device after pairing/connected each other.

Alarm - Alarm clock. Two alarm settings available.

Sleep Timer - Enable the timer to turn the radio in standby after the selected time elapsed.

Configuration - More options/settings available to personalize as you desire.

4. INTERNET RADIO

On the main menu, choose **Internet Radio** and you will find the options below:

- Skytune
- Search
- History

Skytune

Select Skytune to start enjoying thousands of radio stations over the world. You can filter your search by Region, Music genre and talks. The **Local Radio** let you access quickly the stations available in your local area through internet connection.

Local Radio

Globe All

Globe By Genre

Globe By Region

Note - You can change the Local Radio area under Configuration > Local radio setup. Please refer to section 11 for the details.

Note - When you scroll along the list of **Globe All** and want to quickly reach to a certain point of the long list, input the index number on the remote control to quickly jump to that point. For example, on the remote control, input 2 8 and press OK, it will highlight the station no. 28.

Search

Instead of browsing the radio station list, you can input a few characters of the desired station to filter out/short list the stations.

History

The radio memorizes the stations you have listened up to 99 stations. If you have listened more than 99 stations, it will supersede the first station that you have listened.

Start playing internet radio

When a radio station starts playing, more radio information can be displayed. Press the ► button in the state of the playing screen next:



Every time you press the ► button, it will show various information at a time such as the streaming bit rate, name of the song, artist name (if available), the big time clock and the radio's station logo (if available):

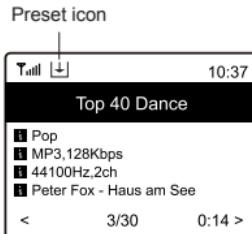


My Favorite

This is to show the list of your Favorite stations which have been assigned to the presets.

Preset a station

When a radio station is playing, press the button on the remote control, you will see the icon appears as below. It means the station is added to the Favorite list.



The new added station will always show in the last item on the Favorite list. You can store up to 99 presets

Recall a station

Press the button on the remote control to recall the list of presets, or navigate to **My Favourite** on the main menu and select it to confirm.

Edit your favorite list

On the Favorite list, choose the radio station you want to edit then press the [▶] button on the remote control. It will enter the Edit menu with the following options:

Move down - To move down the ranking of a station

Move up - To move up the ranking of a station

Delete - To delete a particular station

5. MEDIA CENTRE

The device supports UPnP and is DLNA-compatible.

This provides the opportunity to stream music from your network. However, this requires you to have a compatible device in your network that can function as a server. This can be e.g., a network hard drive or a conventional PC with e.g., Windows 8 via which access to the shared folder or media sharing is permitted. The folders can then be browsed and played on the Tuner.

Note - Please make sure your computer laptop is on the same Wi-Fi network as the Radio before you start using this function.

Music streaming

- Once the UPnP/DLNA compatible server is configured to share media files with your radio, you can start music streaming.
- On the main menu, select **Media Centre** and choose **UPnP**.
- It may take a few seconds for the radio to complete the scan for available UPnP servers. If no UPnP servers are found, it will show **Empty List**.
- After a successful scan is done, select your UPnP server.
- The radio will show the media categories available from the UPnP server, e.g. "Music", "Playlists" etc.

- Choose the media files that you wish to play.

You can set the mode of playback under **Configuration > Playback setup**.

My Playlist

You can make your own playlist for the UPnP music files. Choose and highlight the song you want to add to playlist, press and hold the [OK] button on remote, until the sign ↴ appears. The song will be added to **My playlist**.

Clear My Playlist

Remove all songs in “My Playlist” to allow a new playlist to be prepared.

Note - If you have DLNA compatible servers available, follow the steps described above to browse the audio files from DLNA compatible device on the Tuner to play.

6. BLUETOOTH PLAYBACK

Before transmission between your Bluetooth device and the radio is possible, both devices must be coupled. This process is called “pairing”. The Tuner is served as a receiver, to receive music stream to play on the Tuner. If you have already coupled to a Bluetooth device before, this connection will be restored automatically when both devices are in range and Bluetooth operation has been selected on the radio. “Pairing” does not have to be repeated. This function may need to be activated in your Bluetooth device, however.

- Push the [↑] button to display the selection menu for the different operating modes.

- Use the up/down button to select the operating mode Bluetooth and press OK.
- Switch your Bluetooth device to which you want to connect the radio on and activate the pairing mode here. The device scans for Bluetooth devices in the reception range.
- When the radio is found, your bluetooth device shows its name I101BT-XXXX (the XXXX is an identification code for your radio unit).
- Select the radio at your bluetooth device.
- Start playback on your bluetooth device.
- Playback now takes place using the radio.

7. ALARM SETTING

- Choose **Alarm** from the main menu or press the **[Alarm]** button on the remote control.
- Select either Alarm 1 or Alarm 2, choose Turn on to activate the Alarm.
- Follow the alarm wizard instructions to set the alarm.
- The wizard will guide you through the settings below:

Time - Set the time for the alarm

Sound - You can choose **Wake to Tone or My Favourite** as the alarm source. Wake to My Favourite - Please preset your favorite station before setting this as the alarm source.

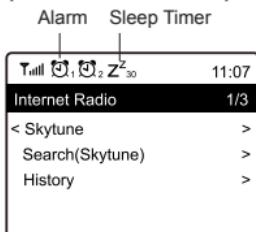
Repeat - You can schedule the alarm as you desire - Everyday, Once or multiple days.

Alarm Volume - Adjust the volume of the alarm as you like by pressing **[▲/▼]** button on remote.

- After the above settings are completed, press the **[◀]** button to exit and make sure the Alarm is turned on. You will see the Alarm icon appeared on the display if it is activated.

8. SLEEP TIMER SETTING

You can set the timer to let the radio goes standby after the selected time elapsed in the range of 15 minutes to 180 minutes. Press [~~Z~~] button on the remote control to set the timer. You will see the icon appeared on the display if the timer is set.



9. CONFIGURATION

Here you will find the complete settings/options available to configure your own tuner. On the main menu, navigate to Configuration setting. Press OK and you will see a list of options available.

Wi-Fi Network

- **Add/Remove AP**

Add AP - It will scan out a list of routers around.

Remove AP - If you have already added a router and want to remove it, choose this option. Note - Always bring the Tuner within 2 meters of the Wi-Fi router for setup.

- **AP: []**

If you have added more than one routers on the radio and want to switch to another one, select this option to change.

- **Signal**

This is to show the strength of the Wi-Fi Signal of the Wi-Fi router as received by the radio. Usually signal levels lower than -70dBm is at weaker level and if it affects the reception of your radio, you may need to optimize the router location or check any problem of the router itself.

- **IP**

The IP is set **Dynamic** by default. Select to change **Fixed** IP according to your network condition.

- **DNS**

The DNS is set **Dynamic** by default. Select to change **<Fixed>** DNS according to your network condition.

Wi-Fi Channels

Not all of the Wi-Fi channels are available in every country.

There may be variation between different countries. Therefore it is necessary to choose the Wi-Fi channels to ensure the Wi-Fi performs satisfactory. We have already set the channels according to the requirement in different countries. Choose the country you are staying from the list to get the correct channel. The **Europe/United Kingdom** is set by default, press **[OK]** on the Remote control to edit the country selection.

LAN Network

Connect the Tuner's Ethernet port to one of the LAN ports in a router or Wi-Fi router using CAT 5 or CAT 6 cable. If your Router or Wi-Fi router is DHCP-enabled (recommended), you don't have anything to setup and the Tuner will connect to Internet with the parameters automatically assigned by the Router/Wi-Fi router.

Use the remote control for configuration if you want to use a fixed IP, scroll to IP: [Dynamic] and press **OK**. Choose Fixed. Press the **▲** button, you can then enter the IP, press **▲**, **▼** to tune to the required numbers: xxx.xxx.xxx.xxx. Switch among the 4 groups by pressing **◀▶**. When done, press OK. Scroll to GW and NM to do the same.

You can also choose to use a DNS server other than the one from the DHCP server. Scroll to DNS and do the same.

Note - Use DHCP to get the network parameters unless you are familiar with network setup.

Date and Time

The radio will set your local time automatically after the internet connection is completed. If you want to do manual setting, change it by the following options:

- **Time zone**

Auto-set Time Zone: This option is set by default.

Manual-set Time Zone: Choose this option if you want to set the time in another region. Choose and highlight the region/city you prefer and press OK to confirm.

Coupled with NTP (use network time) and DST (Daylight time saving) will be adjusted automatically if you choose to use network time (NTP).

- **Set Time Format**

Choose either 12-hour or 24-hour notation you prefer.

- **Set Date Format**

- **DST (Day Light Saving)**

Enable on/off

- **NTP (Use network time)**

NTP is designed to synchronize a device's clock with a time server. Your Tuner will synchronize the time server by default every time it powers up and connects to Internet. This ensures

a very high degree of accuracy in the Tuner's clock. You can change to use other time server by inputting the URL address (see below NTP server). You can choose "Do not use network time" if you don't want it to. If you choose not to use NTP for clock synchronization, highlight the NTP (Network time protocol) and press OK to make the change. You will see the Set Date & Time appeared on the menu. Select it and adjust the date and time as you desire.

- **NTP Server**

NTP is designed to synchronize a device's clock with a time server. Here it shows the server being used for the tuner.

Language

The default language is English, you can choose other languages as preferred. Scroll with the **▲▼** buttons on remote to the item with **[P]** and press **OK**. Scroll to highlight and press **OK** to select your language of choice. English, French, Spanish, Italian, German, Dutch, Polish, Russian and Simplified Chinese are available.

Local Radio

The radio is set by default to detect the radio stations in your local area automatically through internet connection and these stations can be accessed by a press of **[Local]** button on remote. You can also set **Local** in another region if you want. Highlight the **Local Radio** and press **OK**. Choose **Manual-set Local radio** to change the region setting.

Playback Setup

This is to set the mode of playback under UPnP/DLNA compatible streaming: Repeat All, Repeat Once or Shuffle.

Resume when Power on

This function is ON by default. The radio will resume to the last state of mode when the radio is power on next time, e.g. if it was playing radio station before power off, it will resume playing the last listened station when it is power on the next time.

Dimmer

You can set the backlight level for the display as you prefer. There are two settings: Mode and Level

- **Mode - Normal or Power Saving**

Normal - the display will stay with the same level of brightness all the time without dim down. Dim - the display will dim down after 20 seconds if no operation is made on the radio.

- **Level - Bright and Dim**

Bright - This is to adjust the level of brightness in Normal mode.
Dim - This is to adjust the level of brightness in Dim mode.

- **Dimmer in Standby**

When the radio is in Standby, press the ▲/▼ button to adjust the backlight level at your preference which you feel comfortable especially during night time.

EQ (Equaliser)

Various music genres can be set.

Buffer Time

Sometimes you may experience uneven playback of the internet radio. This can happen if the internet connection is slow or network congestion occurs. To help improving the situation, you can choose

longer buffer time to get a few seconds of radio stream before beginning to play. The default value is 2 seconds. You can choose 5 seconds if you prefer to have a longer buffering time.

Information

View the Network and System Information of your radio.

To access quickly to this information, press the [**Info**] button on the remote control. When you use your PC to manage the My favorite stations, you have to use the IP address and you can view this info from here. Then type in the IP address (Configuration > Info > Network > IP) to your PC's browser input window

Software Update

There may be software release to upgrade features of the radio from time to time. Check the update regularly to keep your radio up to date with the latest software.

Reset to Default

You can do the reset to clear all the settings and return to default settings.

* * Please note all the Station presets, Settings and configuration will be erased after you have performed the Reset.

10. ADD YOUR FAVOURITE URL/MANAGE FAVOURITE BY PC

You can add your favorite radio station if you know the published audio stream URL of the radio.

We provide an embedded server for your radio and you can manage your favorite stations anytime to add or edit the list. Follow the steps below to access the embedded server:

- Connect your PC to the same Wi-Fi network as your radio.

- Locate the IP address in either way as follow:
- Press the **[Info]** button on the remote control, choose **Network** and scroll to IP to view the **IP address**
- On the main menu, go to **Configuration > Information > Network > IP**
- Open the web browser (we support Internet Explorer and Chrome) in your PC and type the IP address of the radio (e.g. 192.168.1.11). The screen will pop up as below:

The screenshot shows two parts of a web interface. The top part is titled 'MY STATIONS' and displays a list of radio stations. The bottom part is a form titled 'Add Channel' for adding new stations.

Channel Name	URL	Action
1. DJ AAM Radio FM	*****	Edit Delete Top Up Down Bottom
2. Country Radio Switzerland	*****	Edit Delete Top Up Down Bottom
3. Bigbeat	*****	Edit Delete Top Up Down Bottom
4. 24Radio Switzerland	*****	Edit Delete Top Up Down Bottom
5. AFN American Freedom	*****	Edit Delete Top Up Down Bottom
6. Energy Berlin	http://energyradio.de/bremen	Edit Delete Top Up Down Bottom
7. MP3 Pro	http://www.katrafm.com/katrafm_mp3pro.m3u	Edit Delete Top Up Down Bottom
8. 2	http://www.ultranet.biz/vegasandanski.m3u	Edit Delete Top Up Down Bottom
9. stream 2	http://lindoradio.com:8600/listen pls	Edit Delete Top Up Down Bottom
10. aac 128	http://eastlondonradio.com:8100/bighigh.aac	Edit Delete Top Up Down Bottom
11. Seoul Showcast	http://yp.shoutcast.com/sbin/tunin-station	Edit Delete Top Up Down Bottom

Add Channel

Channel Name	URL	Submit	Reset
--------------	-----	--------	-------

- You can input the name and URL of a new radio station under the Add channel section, then click Submit. The new station will sync to the Favorite list of your radio immediately. You can add up to 99 radio stations.

11. TROUBLE SHOOTING

Problem	Cause	Solutions
Cannot connect to Wi-Fi network	Network down	<ul style="list-style-type: none"> Confirm that a Wi-Fi or Ethernet Wired connected PC can access the internet (i.e. can browse the web) using the same network. Check that a DHCP server is available, or that you have configured a static IP address on the radio. Check that your firewall is not blocking any outgoing ports. As a minimum the radio needs access to UDP and TCP ports 80,443 and 8008, DNS port 53.
	Router restricts access to listed MAC addresses	<p>Obtain the MAC address from Configuration > Information > Network > Wi-Fi MAC and add to the allowed equipment list on your access point.</p> <p>Note: The radio has separate MAC addresses for wired and wireless networks;</p>
	Insufficient Wi-Fi signal strength	<ul style="list-style-type: none"> Check distance to router; see if a computer can connect to the network in this location Optimize the distance of the routers location
	Unknown encryption method	Change encryption method on router. The radio supports WEP, WPA, WPA2
	Firewall preventing access	Windows Media Player: varies —non-Microsoft firewalls may require configuration for UPnP.
If your radio can connect to the network successfully, but is unable to play particular stations		<ul style="list-style-type: none"> The station is not broadcasting at this time of the day (remember it may be located in a different time zone). The station has too many people trying to attach to the radio station server and the server capacity is not large enough. The station has reached the maximum allowed number of simultaneous listeners. The link on the radio is out of date. This is updated automatically every day, so the next time you turn on the link will be recognised.
No sound		<ul style="list-style-type: none"> Adjust the volume level of the external powered speaker. Please check if the power of the external powered speaker is switched on.



1. If the Internet Radio keeps re-buffering radio station:

The Internet Radio is streaming the data from the radio station via your broadband connection, if there is a high error rate on your broadband connection, or the connection is intermittent, then it will cause the Internet Radio to pause until the connection is re-established and it has received enough data to start playing again. If your Internet Radio keeps stopping, please check the DSL modem to ensure that the Broadband line is not suffering a high error rate or disconnections. If you are experiencing these problems, you will need to contact your broadband supplier.

2. What is Buffering?

When playing a stream, the Internet Radio/Media player, downloads a small amount of the stream before it starts playing. This is used to fill in any gaps in the stream that may occur if the internet or the wireless network is busy. The Internet Radio streams music data from the PC while you are listening. If a stream gets blocked or experiences Internet congestion while transferring it may stop/interfere with the quality of play. If this happens, check your internet connection speed- it must be faster than the speed of the streams.

3. My Tuner is working but some stations cannot be played.

The problem may be due to one or more of the followings:

- a. The radio station is no longer broadcasting.
- b. The radio station has reached the maximum allowed number of simultaneous listeners.

- c. The radio station has changed the stream arrangement and the link is no longer valid.
- d. The radio station is not broadcasting at the time of the day (not all stations are broadcasting 24 hours throughout the day).
- e. The Internet connection between your Tuner and the radio station server is too slow or unstable to support the data rate of the broadcast.

TECHNICAL SPECIFICATION

Model: MA-01 Power input: 5V ... 1A

Power voltage: 100-240V~50/60Hz

Wireless Network: IEEE802.11b/g/n

Security Protocol: WEP/WPA/WPA2

Ethernet connection (LAN): 10/100 Mbps RJ45

Bluetooth version: V4.2 BR/EDR compliant

Bluetooth range: 10 meters (line of sight)

Bluetooth transmission power: 0 dBm

Audio output: Stereo earphone jack 6.35 mm

Stereo line out

Unit Dimension: 135 x 98 x 38mm (L x H x D)

Remark: Specification may vary without notice

WHAT'S INCLUDED IN THE BOX

- * Internet Radio Tuner
- * 3.5 mm to RCA cable
- * Power adaptor
- * Remote control (without batteries)
- * User manual

WEEE and Recycling

The European laws do not allow any more the disposal of old or defective electric or electronic devices with the household waste. Return your product to a municipal collection point for recycling to dispose of it. This system is financed by the industry and ensures environmentally responsible disposal and the recycling of valuable raw materials.

SCANSONIC

Made in China

Imported by Dantax Radio A/S

Bransagervej 15 · 9490 Pandrup · Denmark

www.scansonic.dk

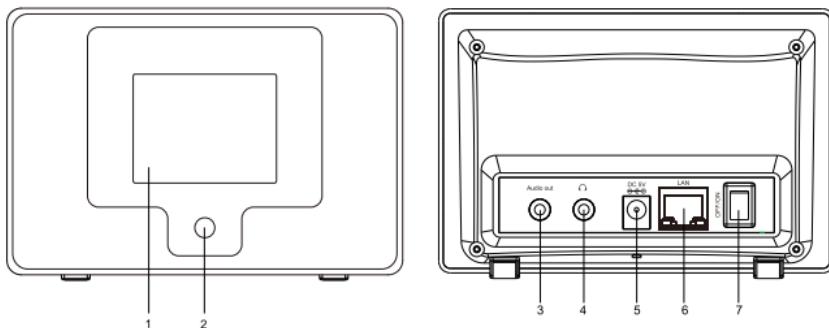
CE

BETJENINGSKNAPPER

27

Fjernbetjening	28
Sådan indtaster du sikkerhedskoden til dit trådløse netværk	29
1. Sådan kommer du i gang	31
2. Netværks-opsætning	31
3. Oversigt over funktioner	33
4. Internettradio	33
5. Mediecenter	36
6. Bluetoothafspilning	37
7. Alarmindstilling	38
8. Indstilling af nattidsur	38
9. Konfiguration	39
10. Tilføj dine favoritwebadresser/administrér favoritter med en PC	44
11. Fejlsøgning	46
Nyttige tip	47
Tekniske specifikationer	48

INDHOLD



	Navn	Betjening
1	LCD	2,4" TFT farvedisplay
2	Infrarød sensor	Modtager infrarøde signaler fra fjernbetjeningen
3	Lydudgang	Tilsluttes en ekstern strømforsyнет forstærker
4	Stik til hovedtelefoner	3,5 mm udgang til hovedtelefoner med lydstyrke kontrolleret med fjernbetjeningen (bruges lydudgangen, kontrolleres lydstyrken af forstærkeren)
5	Indgang til jævnstrøm	5V 1A
6	LAN-stik	10/100 Mbps RJ45
7	Powerknap	

FJERNBETJENING

1. : Lydløs
2. **0-9**: Til indtastning af indeksnummer på oversigt/tegn i sikkerhedskode til wi-fi
3. : Gemmer den aktuelle station som favorit
4. : Flytter cursor op
5. : Flytter cursor mod venstre/tilbage til foregående menu
6. : Alarm-knap
7. : Autosluk
8. **Tilstand**: Skifter mellem internett-radio/
Bluetooth/mediecenter
9. : Hovedmenu
10. : Forrige station på oversigt/forrige
musiknummer på Bluetooth/mediecenter
11. **Lokal**: Åbner oversigten over lokale radiostationer
(lokalområde konfigureres i Konfiguration)
12. : Tryk for at skifte mellem Standby og Drift
13. : Åbner listen over favoritter
14. **OK**: bekræfter et valg
15. : Flytter cursor mod højre
16. : Flytter cursor ned
17. **Vol+**: Vol +
18. **Vol-**: Vol -
19. **EQ**: Equalizer
20. : Næste station på oversigten/næste musiknummer på
Bluetooth/mediecenter
21. : Afspil/pause for Bluetooth/mediecenter Afspil/stop for
internett-radio
22. **Dæmpning**: Åbner dæmpningsmenuen til justering af
lysstyrken i displayet
23. Info: Genvej til oplysninger om netværk og system



SÅDAN INDTASTER DU SIKKERHEDSKODEN TIL DIT TRÅDLØSE NETVÆRK

Med fjernbetjeningen

Tryk gentagte gange på hver knap på det alfanumeriske tastatur for at bladre gennem bogstaver, tal og symboler som angivet nedenfor. Rul til det korrekte tegn for at indtaste tegnet. Når det er fremhævet, skal du trykke på knappen ► for at indtaste næste tegn. Når du har indtaste sidste tegn i adgangskoden, og tegnet er fremhævet, skal du trykke på [OK] for at bekräfte.

Knap 1: 1 og symboler

!@#\$%^&*()_+[]{};:""\|,./>?

Knap 2: 2ABCabc

Knap 3: 3DEFdef

Knap 4: 4GHIghi

Knap 5: 5JKLjkl

Knap 6: 6MNOMno

Knap 7: 7PQRSpqrs

Knap 8: 8TUVtuv

Knap 9: 9WXYZwxyz

Knap 0: 0

Før du starter

Sørg for at have følgende klar:

Du har en internet bredbåndsforbindelse. En trådløs bredbåndsruter er sluttet til internettet. Radioen understøtter trådløse B/G/N-forbindelser (En trådløs N-router kan også anvendes med indstillingerne B eller G). Du kender WEP- (Wired Equivalent Privacy) eller WPA- (WiFi Protected Access) koden til netværket. Du skal indtaste den korrekte kode til netværksforbindelsen, når radioen er forbundet til den trådløse router. Hvis du ikke kender koden, skal du kontakte den person/tekniker, der har opsat din router/dit netværk

for dig. Radioen kan fungere med en trådløs netværksforbindelse (wi-fi-forbindelse) og en kabelforbundet forbindelse med et Ethernetkabel (RJ45).

Forholdsregler

Radioen bør ikke benyttes på steder, hvor den udsættes for høje temperaturer eller høj luftfugtighed i længere tid ad gangen, da dette kan beskadige den. Hold radioen på afstand af væsker, da disse kan beskadige den. Sluk omgående radioen, hvis der spildes vand eller væske ned i den. Spørg i butikken, hvor du købte radioen, hvis du har nogen spørgsmål. Undgå at anvende eller opbevare radioen på steder, hvor den udsættes for støv eller sand. Forsøg ikke selv at åbne og reparere radioen. Brug altid kun den AC-adapter, der blev leveret med radioen. Hvis du anvender en strømforsyning med en anden spænding, kan det beskadige radioen permanent, ligesom det kan udgøre et faremoment. Må kun rengøres med en tør klud.

ADVARSEL:

UNDGÅ RISIKO FOR BRAND ELLER ELEKTRISK STØD VED ALDRIG AT UDSÆTTE DETTE PRODUKT FOR REGN ELLER FUGT.



FORSIGTIG: Nedsæt risikoen for elektrisk stød ved aldrig at fjerne radioens bagpanel. Der findes ingen brugbare dele indeni. Overlad alt servicearbejde til kvalificeret servicepersonale.



Det trekantede symbol med lynet gør bruger opmærksom på, at radioen indeholder strømførende dele med "farlig spænding".



Udråbstegnet i den ligebenede trekant gør bruger opmærksom på vigtige oplysninger i den medfølgende brugsvejledning til radioen.

1. SÅDAN KOMMER DU I GANG

- Fjern internetradioen (herefter kaldet radio) fra kassen.
- Sæt adapteren til jævnstrøm i, og sæt strømknappen (på bagsiden af kabinetet) i stillingen TIL. Tryk på knappen [**⊕**] på fjernbetjeningen for at tænde radioen.
- Forsigtig: Brug kun adapteren, der fulgte med radioen. Hvis du anvender en strømforsyning med en anden spænding, kan det beskadige radioen permanent, ligesom det kan udgøre et faremoment.
- Radioen er beregnet til tilslutning af en ekstern strømforsyнет højttaler. Den har ikke en indbygget forstærker og højttalerdriver. Du skal slutte dit stereoanlæg til lydudgangen, der findes på radioens bagpanel, for at lytte til radioen.

2. NETVÆRKS-OPSÆTNING

Internetforbindelsen kan konfigureres med kabelforbundet LAN eller trådløst LAN (wi-fi). Din radio kræver en bredbåndsinternetforbindelse via Ethernetkabel eller wi-fi. Det nemmeste er at bruge et CAT 5- eller CAT 6-kabel til Ethernetslutslenningen til en wi-fi-router, der er sluttet til et ADSL-modem eller et kabelmodel leveret af din internetudbyder.

Kabelforbundet LAN (Ethernet)

Konfigurationen af netværket til internetforbindelsen sker automatisk, hvis den kabelforbundne Ethernetforbindelse er sluttet til en router, hvor DHCP-funktionen er aktiveret, og radioen kan bruges som internetradio og til deling via UPnP uden brugerens indgriben. Når netværket er tilsluttet, vises Ethernetikonet  i øverste venstre hjørne.

Trådløst LAN (wi-fi)

- Når radioen bruges for første gang, vises guiden Configure Network. Vælg Yes, og begynd konfigurationen af netværket. Tryk på knappen [**Back/◀**] for at fremhæve Yes, og tryk på [**OK**] for at bekræfte.

Configure Network?

<Yes> No

- Vælg Add/Remove AP i listen, brug drejeknappen **[▲/▼]** til at rulle, og tryk på OK for at bekræfte. Vælg derefter Add AP (Scan):

Add/Remove AP

AP:[]

Add AP

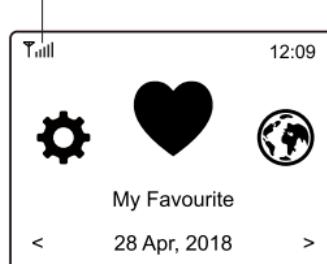
Remove AP

- Scanningen af tilgængelige wi-fi-routere starter. Rul til dit netværk, og tryk på [OK] for at bekræfte. Hvis dit wi-fi-netværk er beskyttet med en sikkerhedskode, bliver du bedt om at indtaste adgangskoden. Læs afsnittet ovenfor på side 3 Sådan indtaster du sikkerhedskoden til dit trådløse netværk.

Bemærk: Der skelnes mellem små og store bogstaver i adgangskoden. Spørge personen, der konfigurerede dit netværk, hvis du ikke kender adgangskoden.

- Når wi-fi-forbindelsen er oprettet, vises Forbindelse oprettet i en kort tid. Statussøjlen for wi-fi-signalet vises i øverste venstre hjørne i displayet:

Statussøjle for wi-fi-signal



3. OVERSIGT OVER FUNKTIONER

Tryk på på fjernbetjeningen for at åbne hovedmenuen. Rul med knappen [/]:

My Favorite – Viser listen over favoritstationer, der er tildelt forvalgene. Der er maks. 99 forvalgspladser til rådighed.

Internet Radio – Begynd opdagelsen af radiostationer og musik verden over.

Media Centre – Du kan gennemse og streame musik fra dit netværk via UPnP- eller DLNA-kompatible enheder.

Bluetooth – Bluetoothafspilning. Du kan afspille (modtage) lydstreams fra en anden Bluetoothenhed, som er parret med din enhed.

Alarm – Vækkeur. Der kan indstilles to alarmer.

Sleep Timer – Aktivér tidsuret for at sætte radioen i standby efter udløbet af den indstillede periode.

Configuration – Flere muligheder/indstillinger til personliggørelse efter dit eget ønske.

4. INTERNETRADIO

Vælg **Internet Radio** i hovedmenuen for at finde nedenstående muligheder:

Skytune

Search

History

Skytune

Vælg Skytune, og lyt til tusindvis af radiostationer over hele verden. Du kan filtrere din søgning efter område, musikgenre og talkshows. **Local Radio** giver dig hurtig adgang til radiostationer i dit lokalområde via internetforbindelsen.

Local Radio

Globe All

Globe By Genre

Globe By Region

Bemærk – Du kan ændre området for lokale radioer under **Configuration > Local radio setup**. Du kan få yderligere oplysninger i afsnit 11.

Bemærk – Når du ruller gennem oversigten **Globe All** og ønsker hurtigt at komme til et bestemt punkt på den lange oversigt, kan du indtaste indeksnummeret på fjernbetjeningen for hurtigt at hoppe til punktet. Hvis du fx indtaster 28 på fjernbetjeningen og trykker på OK, fremhæves station nr. 28.

Søg

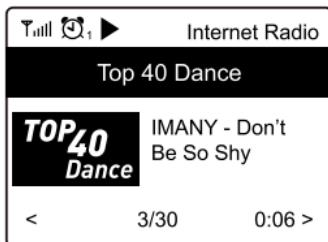
Du kan indtaste et par tegn fra navnet på den ønskede station for at filtrere stationsoversigten i stedet for at bladre igennem oversigten.

Historik

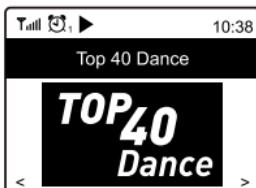
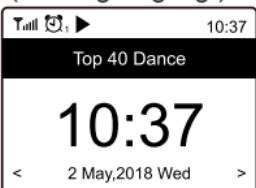
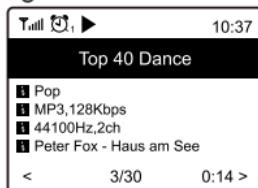
Radioen husker op til 99 af de radiostationer, som du har lyttet til. Hvis du har lyttet til mere end 99 radiostationer, overskrives den første radiostation, som du har lyttet til.

Start afspilning af internetradio

Når en radiostation begynder at spille, kan der vises flere oplysninger om stationen. Tryk på knappen ► under afspilningen for at få vist næste skærm:



Hver gang du trykker på knappen ►, vises forskellige oplysninger, som fx bithastigheden for streaming, navnet på musiknummeret, kunstnerens navn (hvis tilgængelig), klokkeslættet med store tegn og radiostationens logo (hvis tilgængeligt):

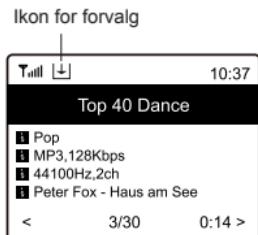


Mine favoritter

Her vises en liste over dine favoritstationer, der er gemt på de faste programpladser.

Indstilling af station som forvalg

Når en radiostation afspilles, kan du trykke på knappen på fjernbetjeningen for at få vist ikonet som nedenfor. Det betyder, at radiostationen er føjet til favoritlisten.



Den sidst tilføjede station vises altid som sidste punkt i favoritlisten. Du kan gemme op til 99 faste stationer.

Lyt til forvalgt station

Tryk på knappen på fjernbetjeningen for at få vist listen over stationsforvalg, eller navigér til **My Favourite** i hovedmenuen og vælg station for at bekræfte.

Redigér favoritliste

Vælg radiostationen, som du vil redigere, på favoritlisten, og tryk derefter på knappen [▶] på fjernbetjeningen. Menuen Redigér åbnes med følgende muligheder:

Flyt ned – Flytter stationen nedad i rækken af stationer

Flyt op – Flytter stationen opad i rækken af stationer

Slet – Sletter den valgte station

5. MEDIECENTER

Enheden understøtter UPnP og er DLNA-kompatibel.

Det giver mulighed for at streame musik fra dit netværk. Det kræver imidlertid, at du har en kompatibel enhed i netværket, der kan fungere som server. Det kan fx være en netværksharddisk eller en almindelig PC med fx Windows 8, som kan give adgang til den delte mappe eller tillade mediedeling. Mapperne kan derefter gennemses og afspilles på radioen.

Bemærk - Sørg for, at din laptop-computer anvender samme netværk som radioen, inden du begynder at bruge denne funktion

Streaming af musik

- Når en UPnP-/DLNA-kompatibel server er konfigureret til deling af mediefiler med din radio, kan du begynde at streame musik.
- Gå ind i hovedmenuen, vælg **Mediecenter** og vælg **UPnP**.
- Det kan tage radioen nogle få sekunder at gennemføre søgningen efter tilgængelige UPnP-servere. Hvis der ingen UPnP-servere findes, vises **Tom liste**.
- Hvis søgningen finder servere, skal du vælge din UPnP-server.
- Radioen viser de tilgængelige mediekategorier fra UPnP-serveren, f.eks. 'Musik', 'Afspilningslister' osv.
- Vælg mediefilerne, der skal afspilles.
Du kan indstille afspilningstilstanden i **Configuration > Playback setup**.

My Playlist

Du kan lave din egen afspilningsliste med UPnP-musikfiler. Vælg, og fremhæv musiknummeret, der skal føjes til afspilningslisten, og tryk på og hold knappen [OK] på fjernbetjeningen nede, indtil tegnet ↴ vises. Musiknummeret føjes til **My playlist**.

Clear My Playlist

Fjerner alle musiknumre på "My Playlist" for at give mulighed for oprettelse af en ny afspilningsliste.

Bemærk – Hvis du har en DLNA-kompatibel server, skal du følge trinene ovenfor for at gennemse lydfilerne fra en DLNA-kompatibel enhed på radioen for at afspille.

6. BLUETOOTHAFSPILNING

Begge enheder skal kobles sammen for at oprette forbindelse mellem din Bluetoothenhed og radioen. Processen kaldes parring. Radioen fungerer som en modtager til modtagelse og afspilning af musikstreams på radioen. Hvis radioen tidligere har været parret med en Bluetoothenhed, gendannes forbindelsen automatisk, når begge enheder er inden for hinandens rækkevidde, og Bluetoothfunktionen er valgt på radioen. Parringen skal ikke gentages. Det kan dog være nødvendigt at aktivere funktionen på din Bluetoothenhed.

- Tryk på knappen [⬆] for at få vist valgmenuen for de forskellige driftstilstande.
- Klik på knappen op/ned for at vælge driftstilstanden Bluetooth, og tryk på OK.
- Tænd Bluetoothenheden, som skal sluttes til radioen, og aktivér parringsfunktionen på enheden. Enheden scanner efter Bluetoothenheder inden for rækkevidden for modtagelse.

- Når radioen er fundet, viser din Bluetoothenhed radioens navn: I101BT-XXXX (tegnene XXXX er en kode, der identificerer din radio).
- Vælg radioen på din Bluetoothenhed.
- Start afspilning på din Bluetoothenhed.
- Afspilning sker nu via radioen.

7. ALARMINDSTILLING

- Vælg **Alarm** i hovedmenuen, eller tryk på knappen **[Alarm]** på fjernbetjeningen.
- Vælg enten alarm 1 eller alarm 2. Vælg Tænd for at aktivere alarmen.
- Følg instruktionerne i alarmguiden for at indstille alarmen.
- Guiden fører dig igennem nedenstående indstillinger:

Time – Indstil klokkeslæt for alarmen

Sound – Du kan vælge **Wake to Tone or My Favourite** som alarmkilde. Wake to My Favourite – Du skal indstille din favoritstation som forvalg, før du indstiller den som alarmkilde.

Repeat – Du kan gentage en alarm efter ønske – hver dag, én gang eller flere dage.

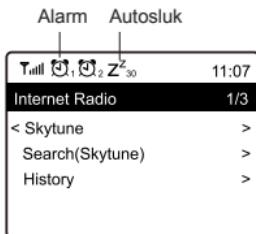
Alarm Volume – Justér lydstyrken for alarmen efter ønske ved at trykke på knappen **[▲/▼]** på fjernbetjeningen.

- Når du har afsluttet indstillingerne, skal du trykke på knappen **[◀]** for at afslutte og kontrollere, at alarmen er aktiveret.
Alarmikonet vises i displayet, hvis alarmen er aktiveret.

8. INDSTILLING AF NATTIDSUR

Du kan indstille tidsuret, så radioen går i standby efter udløbet af den valgte periode, der kan ligge mellem 15-180 minutter.

Tryk på knappen **[ZZ]** på fjernbetjeningen for at indstille tidsuret. Ikonet vises i displayet, hvis tidsuret er aktiveret.



9. KONFIGURATION

Her beskrives alle indstillinger/muligheder for konfiguration af din egen radio. Navigér til Indstilling af konfiguration i hovedmenuen. Tryk på OK. Der vises en liste over muligheder.

Wi-fi-netværk

- **Add/Remove AP**

Add AP – Scanner efter og viser en liste over routere inden for rækkevidde.

Remove AP – Vælg denne mulighed, hvis du vil fjerne en tilføjet router. Bemærk – Radioen skal altid anbringes inden for en afstand af 2 meter fra wi-fi-routeren under konfiguration.

- **AP: []**

Vælg denne mulighed, hvis du har fåjet mere end én router til radioen og vil skifte til en anden router.

- **Signal**

Det viser styrken af wi-fi-signalen fra wi-fi-routeren, som radioen modtager. Normalt betragtes signalniveauer under -70 dBm som svage. Hvis det påvirker din radios modtagelse, kan det blive nødvendigt at flytte routeren til en bedre placering eller kontrollere selve routeren for problemer.

- **IP**

IP er som standard indstillet til **Dynamic**. Vælg for at ændre til **Fixed IP** i henhold til dit netværk.

- **DNS**

DNS er som standard indstillet til **Dynamic**. Vælg for at ændre til **<Fixed>** DNS i henhold til dit netværk.

Wi-fi-kanaler

Ikke alle wi-fi-kanaler findes i alle lande. Der kan være forskelle mellem landene. Du skal derfor vælge wi-fi-kanal for at sikre en tilfredsstillende wi-fi-ydelse. Vi har allerede konfigureret kanalerne i henhold til kravene i flere lande. Vælg dit opholdsland fra listen for at hente den korrekte kanal. Kanalerne i **Europa/Storbritannien** er indstillet som standard. Tryk på **[OK]** på fjernbetjeningen for at redigere valget af land.

LAN-netværk

Slut radioens Ethernetport til en af LAN-portene på en router eller en wi-fi-router med et CAT 5- eller CAT 6-kabel. Hvis DHCP er aktiveret på din router eller wi-fi-router (anbefales), skal du ikke konfigurere, og radioen opretter forbindelse til internettet med parametrene, der automatisk tildeles af routeren/wi-fi-routeren.

Brug fjernbetjeningen til konfiguration. Rul til IP, hvis du vil bruge en fast IP: [Dynamic], og tryk på **OK**. Vælg Fixed. Tryk på knappen **▲**. Du kan derefter indtaste IP. Tryk på **▲** og **▼** for at indstille til de påkrævede tal: xxx.xxx.xxx.xxx. Skift mellem de fire talgrupper ved at trykke på **◀▶**. Tryk på OK, når du er færdig. Rul til GW og NM, og følg samme procedure.

Du kan også vælge at bruge en anden DNS-server end den, der findes i DHCP-serveren. Rul til DNS, og følg samme procedure.

Bemærk – Brug DHCP til at hente netværksparametrene, medmindre du er bekendt med opsætning af netværk.

Dato og klokkeslæt

Radioen indstiller den lokale tid automatisk, når der oprettes forbindelse til internettet. Hvis du vil indstille tiden manuelt, skal du ændre følgende indstillinger:

- **Time zone**

Automatisk indstilling af tidszone: Det er standardindstillingen.

Manuel indstilling af tidszone: Vælg denne mulighed, hvis du vil indstille tiden i et andet område. Vælg, og fremhæv dit foretrukne område/by, og tryk på OK for at bekræfte.

Hvis du bruger netværkstid (NTP), indstilles NTP (brug netværkstid) og DST (sommertid) automatisk.

- **Set Time Format**

Vælg enten 12 eller 24 timer format.

- **Vælg Datoformat**

- **DST (Day Light Saving)**

Aktivér/deaktivér

- **NTP (Use network time)**

NTP bruges til at synkronisere en enheds ur med en tidsserver.

Din radio synkroniserer som standard med tidsserveren, når radioen tændes og opretter forbindelse til internettet. Det sikrer, at radioens ur er meget nøjagtigt. Du kan ændre tidsserver ved at indtaste webadressen (se nedenfor om NTP-server). Du kan vælge "Do not use network time", hvis du ikke ønsker at bruge NTP. Hvis du vælger ikke at bruge NTP til tidssynkronisering, skal du fremhæve NTP (protokol til netværkstid) og trykke på OK for at udføre ændringen. Indstil dato og klokkeslæt vises i menuen. Vælg punktet for at justere dato og klokkeslæt.

- **NTP Server**

NTP bruges til at synkronisere en enheds ur med en tidsserver. Her vises serveren, der bruges af radioen.

Sprog

Standardsproget er engelsk. Du kan vælge mellem flere sprog. Rul med knapperne ▲▼ på fjernbetjeningen til punktet med  , og tryk på **OK**. Rul til det fremhævede punkt, og tryk på **OK** for at vælge det ønskede sprog. Der kan vælges mellem engelsk, fransk, spansk, italiensk, tysk, hollandsk, polsk, russisk og forenklet kinesisk.

Lokalradio

Radioen er som standard indstillet til automatisk at finde radiostationer i dit lokalområde via internetforbindelsen, og du kan lytte til radiostationerne ved at trykke på knappen **[Local]** på fjernbetjeningen. Du kan også indstille **Local** til et andet område, hvis du ønsker det. Fremhæv **Local Radio**, og tryk på **OK**. Vælg **Manual-set Local radio** for at ændre indstillingen af område.

Afspilningsindstillinger

Her indstilles afspilningstilstanden under streaming, der er kompatibel med UPnP/DLNA: Repeat All, Repeat eller Shuffle.

Fortsæt, når der tændes

Funktionen er aktiveret som standard. Radioen vil fortsætte i den sidste tilstand, når radioen tændes igen. Hvis den fx afspillede en radiostation, før den blev slukket, begynder radioen igen at afspille den sidste station, du lyttede til, når den tændes igen.

Dæmpning

Du kan indstille niveauet for baggrundslyset i displayet efter dit valg. Der er to indstillinger: Tilstand og niveau

- **Mode – Normal or Power Saving**

Normal – Displayet har samme lysstyrke hele tiden, og lyset dæmpes ikke. Dæmpet – Lyset i displayet dæmpes efter 20 sekunder, hvis radioen ikke betjenes.

- **Level – Bright and Dim**

Klar – Bruges til at justere lysstyrken i normal tilstand. Dæmpet – Bruges til at justere lysstyrken i dæmpet tilstand.

- **Dimmer in Standby**

Når radioen er i standby, skal du trykke på knappen ▲/▼ for at justere niveauet for baggrundslyset til et niveau, der er komfortabelt for dig især om natten.

EQ (equalizer)

Der kan indstilles flere musikgenrer.

Bufferperiode

Du kan sommetider opleve, at internettradioen afspiller ujævnt. Det kan ske, hvis internetforbindelsen er langsom, eller netværket er overbelastet. Du kan vælge en længere bufferperiode, så du henter et par sekunder af radiostreamen, før afspilningen starter, for at forbedre situationen. Standardværdien er to sekunder. Du kan vælge fem sekunder, hvis du foretrækker en længere bufferperiode.

Information

Viser oplysninger om netværk og system for radioen.

Tryk på knappen **[Info]** på fjernbetjeningen for at få hurtig adgang til oplysningerne. Når du bruger din PC til at administrere dine favoritstationer, skal du bruge IP-adressen, og du kan se denne oplysning her. Indtast derefter IP-adressen (Configuration > Info > Network > IP) i adresselinjen i browseren på din PC

Software-opdatering

Der kan fra tid til anden udgives softwareopdateringer til opgradering af radioens funktioner. Søg efter opdateringer med regelmæssige mellemrum for at holde din radio opdateret med den seneste software.

Nulstilling til standardindstilling

Du kan udføre en nulstilling for at rydde alle indstillinger og vende tilbage til standardindstillingerne.

* * Bemærk, at alle stationsforvalg, indstillinger og konfiguration slettes, når du udfører en nulstilling.

10. TILFØJ DINE FAVORITWEBADRESSER/ADMINISTRÉR FAVORITTER MED EN PC

Du kan tilføje din favoritradiostation, hvis du kender webadressen for den udsendte radiostream på radioen.

Der følger en integreret server med radioen, og du kan administrere dine favoritradiostationer og føje til eller redigere listen. Følg nedenstående trin for at åbne den integrerede server:

- Slut din PC til samme wi-fi-netværk som radioen.
- Find IP-adressen på en af følgende måder:
 - Tryk på knappen **[Info]** på fjernbetjeningen, vælg **Network**, og rul til IP for at få vist **IP address**
- Navigér til **Configuration > Information > Network > IP** i hovedmenuen
- Åbn webbrowseren (Internet Explorer og Chrome understøttes) på din PC, og indtast IP-adressen for radioen (fx 192.168.1.11).
Nedenstående skærm vises:

MY STATIONS

Channel Group : ROOT							
Channel Name	URL						
1. DJ AAM Radio FM	*****	Edit	Delete	Top	Up	Down	Bottom
2. Country Radio Switzerland	*****	Edit	Delete	Top	Up	Down	Bottom
3. Bigbeat	*****	Edit	Delete	Top	Up	Down	Bottom
4. 24Radio Switzerland	*****	Edit	Delete	Top	Up	Down	Bottom
5. AFN American Freedom	*****	Edit	Delete	Top	Up	Down	Bottom
6. Energy Berlin	http://energyradio.de/bremen	Edit	Delete	Top	Up	Down	Bottom
7. MP3 Pro	http://www.katrafm.com/katrafm_mp3pro.m3u	Edit	Delete	Top	Up	Down	Bottom
8. 2	http://www.ultranet.biz/vegasandanski.m3u	Edit	Delete	Top	Up	Down	Bottom
9. stream 2	http://lindorradio.com:8600/listen.pls	Edit	Delete	Top	Up	Down	Bottom
10. aac 128	http://eastlondonradio.com:8100/bighigh.aac	Edit	Delete	Top	Up	Down	Bottom
11. Seoul Shoutcast	http://yp.shoutcast.com/sbin/tunein-station.	Edit	Delete	Top	Up	Down	Bottom

Add Channel	
Channel Name	URL
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Reset"/>	

- Du kan indtaste navn eller webadresse for en ny radiostation under afsnittet Tilføj kanal og derefter klikke på Send. Den nye radiostation synkroniseres straks med favoritlisten på din radio. Du kan tilføje op til 99 radiostationer.

11. FEJLSØGNING

Problem	Årsag	Løsning
Kan ikke slutte til wi-fi-netværket	Netværk er afbrudt	<ul style="list-style-type: none"> Tjek, at en PC forbundet enten via WiFi eller kablet Ethernet kan få adgang til internettet (at det f.eks. er muligt at surfe på nettet) via samme netværk. Tjek, at en DHCP-server er tilgængelig, eller at du har konfigureret en statisk IP-adresse i radioen. Tjek, at din firewall ikke blokerer nogen udgående porte. Radioen skal mindst have adgang til UDP- og TCP-portene 80443 og 8008 samt DNS-port 53.
	Routeren begrænser adgangen til angivne MAC-adresser	<p>Hent MAC-adressen fra Configuration > Information > Network > Wi-Fi MAC, og føj til listen over tilladt udstyr på dit adgangspunkt.</p> <p>Bemærk: Radioen har separate MAC-adresser for kabelfritsluttede og trådløse netværk.</p>
	Utilstrækkelig wi-fi-signalstyrke	<ul style="list-style-type: none"> Kontrollér afstanden til routeren. Kontrollér, om en computer kan oprette forbindelse til netværket på samme placering Flyt routeren for at optimere afstanden
	Ukendt krypteringsmetode	Skift krypteringsmetode på routeren. Radioen understøtter WEP, WPA og WPA2
	Firewall forhindrer adgang	Windows Media Player: Varierer – Ikke-Microsoft firewalls kan kræve konfiguration af UPnP.
Din radio kan oprette forbindelse til netværket men kan ikke afspille bestemte radiostationer		<ul style="list-style-type: none"> Stationen sender ikke på denne tid af dagen (husk, at den måske befinner sig i en anden tidszone). Der er for mange, der prøver at logge ind på stationen, og stationens server har ikke kapacitet nok. Station har allerede det maksimale antal samtidige lyttere. Linket i radioen er forældet. Dette link opdateres automatisk dagligt, så næste gang, du stiller ind på det, vil det blive genkendt.
Ingen lyd		<ul style="list-style-type: none"> Justér lydstyrkeniveauet på den eksterne strømforsynede højttaler. Kontrollér, at den eksterne strømforsynede højttaler er tændt.



1. Hvis internetradioforbindelsen bliver ved at falde ud:

Internetradioen streamer data fra radiostationen via din bredbåndsforbindelse. Hvis der er en høj fejrlate på din bredbåndsforbindelse, eller hvis der er udfald i forbindelsen, afbrydes radioudsendelsen, indtil forbindelsen er genoprettet, og radioen har modtaget nok data til at starte afspilningen igen. Hvis din internetradio lider under hyppige lydudfalder, skal du tjekke dit DSL-modem for at sikre, at bredbåndsforbindelsen ikke har en høj fejrlate, eller at internetforbindelsen ikke falder ud. Hvis du oplever problemer af denne type, bør du kontakte din bredbåndsudbyder.

2. Hvad er buffer?

Når du streamer radio, downloader internetradioen/ medieafspilleren små pakker af streamede data, inden afspilningen starter. Denne buffer anvendes til at udfylde evt. mindre slip i strømmen, hvis internettet eller det trådløse netværk er optaget. Internetradioen streamer musikdata fra PC'en, mens du lytter. Hvis strømmen blokeres, eller hvis der er lange svartider på internettet under nedhentningen, kan det afbryde/påvirke afspilningskvaliteten. Sker det, skal du tjekke din internetforbindelses hastighed - hastigheden skal være højere end den hastighed, hvormed der streames.

3. Min radio virker, men den kan ikke afspille visse stationer.

Problemet kan skynde en eller flere af følgende årsager:

- a. Radiostationen sender ikke længere.
- b. Det maksimale antal samtidige lyttere til radiostationen er nået.

- c. Radiostationen har ændret streamingsystem, og linket er ikke længere gyldigt.
- d. Radiostationen sender ikke på dette tidspunkt af dagen (ikke alle radiostationer sendere døgnet rundt).
- e. Internetforbindelsen mellem din radio og radiostationens server er for langsom eller ustabil og kan ikke understøtte datahastigheden for udsendelsen.

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

Model: MA-01 strømindgang: 5 V ... 1 A

Strømkrav: 100-240 V 50/60 Hz

Trådløst netværk: IEEE802.11b/g/n

Sikkerhedsprotokol: WEP/WPA/WPA2

Ethernetforbindelse (LAN): 10/100 Mbps RJ45

Bluetooth-version: Overholder V4.2 BR/EDR

Bluetoothrækkevidde: 10 m (synslinje)

Transmissionseffekt for Bluetooth: 0 dBm

Udgangseffekt: 6,35 mm stereostik til hovedtelefoner

Stereoudgang

Mål: 135 x 98 x 38 mm (L x H x B)

Bemærk: Specifikationerne kan ændres uden varsel

INDHOLDET I PAKKEN

- * Internetradio
- * 3,5 mm kabel til RCA
- * Strømforsyning
- * Fjernbetjening (uden batterier)
- * Brugervejledning

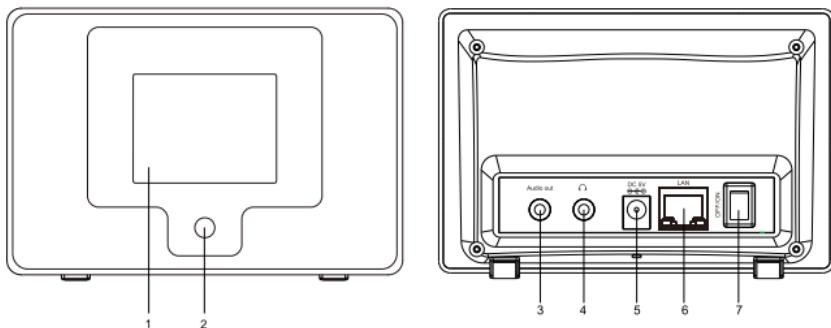
WEEE og genanvendelse

Ifølge europæisk lovgivning er det ikke længere tilladt at bortskaffe gamle eller defekte elektroniske enheder med det almindelige husholdningsaffald. Bring produktet til et indsamlingssted for elektronikskrot, når det skal bortskaffes. Systemet finansieres af branchen og sikrer bortskaffelse på miljømæssig forsvarlig vis og genbrug af værdifulde råmaterialer.

POSITION DER BEDIENELEMENTE 51

Fernbedienung	52
Wie Sie Ihren WLAN-Sicherheitscode eingeben	53
1. Um das Gerät einzuschalten.....	55
2. Netzwerkeinstellungen	55
3. Überblick über Eigenschaften und Funktionen	57
4. Internet-Radio	58
5. Mediacenter	60
6. Bluetooth-Wiedergabe	62
7. Wecker einstellen.....	63
8. Einschlaftimer einstellen	64
9. Konfiguration.....	64
10. Ihre Vorzugs-URL hinzufügen/Favoriten über den PC verwalten	70
11. Fehlerbehebung	72
Hilfreiche Tipps	73
Technische Spezifikationen	74

INHALTSVERZEICHNIS



	Name	Betrieb
1	LCD	2,4" (6 cm) TFT-Farbdisplay
2	IR-Sensor	Empfängt das Infrarotsignal von der Fernbedienung
3	Audio-Ausgang	Anschluss an Aktivboxen/einen externen Verstärker
4	Kopfhörerbuchse	3,5-mm-Kopfhörerausgang mit durch die Fernbedienung geregelter Lautstärke (die Lautstärke des Audioausgangs ist durch den Verstärker geregt)
5	DC-Eingangsbuchse	5 V, 1 A
6	LAN-Anschluss	10/100 Mbps RJ45
7	Ein-/Ausschalter	

FERNBEDIENUNG

1. : Stummschaltung
2. **0 – 9:** Eingabe der Listenindexnummer/
Zeichen des WLAN-Sicherheitscodes
3. : Speicherung des momentan
wiedergegebenen Senders bei den Favoriten
4. : Cursor aufwärts
5. : Cursor nach links/zurück zum vorigen Menü
6. : Weckertaste
7. : Einschlaftimer
8. **Modus:** Umschaltung zwischen Internetradio/
Bluetooth/Mediencenter
9. : Hauptmenü
10. : Vorheriger Sender in der Liste/vorheriger
Titel bei Bluetooth/im Mediencenter
11. **Lokal:** Zugriff auf die lokale Senderliste (das in
der Konfiguration eingestellte lokale Gebiet)
12. : Zum Umschalten zwischen Betriebs- und
Standby-Modus drücken
13. : Abruf der Favoritenliste
14. **OK:** Bestätigungstaste
15. : Cursor rechts
16. : Cursor abwärts
17. **Lautstärke +:** Lautstärke erhöhen
18. **Lautstärke -:** Lautstärke verringern
19. **EQ:** Equalizer
20. : Nächster Sender in der Liste/nächster Titel bei Bluetooth/im
Mediencenter
21. : Wiedergabe/Pause für Bluetooth/Mediencenter Wiedergabe/
Stopp für Internetradio
22. **Dimmer:** Zugriff auf das Dimmermenü, um die Helligkeit der
Anzeige einzustellen
23. **Info:** Schnellzugriff auf die Netzwerk- und Systeminformationen



WIE SIE IHREN WLAN-SICHERHEITSCODE EINGEBEN**Mittels Fernbedienung**

Drücken Sie jede Taste des alphanumerischen Tastenfeldes mehrmals, um zwischen den Buchstaben, Ziffern und Sonderzeichen wie angegeben auszuwählen.

Scrollen Sie für die Zeicheneingabe bis zum gewünschten Zeichen.

Ist dieses Zeichen markiert, dann drücken Sie die Taste ►, um das nächste Zeichen einzugeben. Wenn Sie das letzte Zeichen eingegeben haben und es markiert ist, dann drücken Sie [OK], um zu bestätigen.

Taste 1: 1 sowie verschiedene Sonderzeichen

!@#\$%^&*()_-+[]{};:""\|./<>?

Taste 2: 2ABCabc

Taste 3: 3DEFdef

Taste 4: 4GHIghi

Taste 5: 5JKLjkl

Taste 6: 6MNOMno

Taste 7: 7PQRSpqrs

Taste 8: 8TUVtuv

Taste 9: 9WXYZwxyz

Taste 0: 0

Vor der Inbetriebnahme

Achten Sie darauf, dass Sie Folgendes vorbereitet haben: Eine Breitband-Internetverbindung. Einen mit dem Internet verbundenen WLAN-Breitbandrouter. Das Radio unterstützt drahtlose B, G und N Verbindungen (drahtlose Router mit der Einstellung auf B oder G können auch verwendet werden). Sie wissen den Daten-Verschlüsselungscode/Passwort für Wired Equivalent Privacy (WEP) oder Wi-Fi Protected Access (WPA).

Sie müssen den richtigen Code eingeben, wenn das Radio für eine Netzwerkverbindung mit dem drahtlosen Router verbunden werden soll. Wenn Sie den Code/das Passwort nicht wissen, wenden Sie sich an die Person oder den Techniker, der den Router oder das Netzwerk für Sie eingerichtet hat. Das Radio kann sowohl über

eine Drahtlos-Netzwerkverbindung (WLAN-Verbindung) als auch über eine Kabelverbindung (Ethernet RJ45) verbunden werden.

Sicherheitshinweise

Das Radio darf nicht über einen längeren Zeitraum bei hohen Temperaturen oder bei hoher Luftfeuchtigkeit verwendet werden, da dies das Gerät beschädigen kann. Halten Sie das Radio von Flüssigkeiten fern, da es möglicherweise beschädigt werden kann. Schalten Sie das Radio sofort aus, wenn Wasser oder Flüssigkeiten in das Gerät eingedrungen sind. Bei Fragen wenden Sie sich an das Geschäft, in dem Sie das Radio erworben haben. Das Gerät nicht an staubigen oder sandigen Orten aufbewahren oder in Betrieb nehmen. Das Gerät nicht öffnen und nicht selbst reparieren. Verwenden Sie nur das mitgelieferte Steckernetzteil mit dem Radio. Anschluss eines Steckernetzteils mit anderen technischen Daten kann zu dauerhaften Schäden am Radio führen und kann gefährlich sein. Reinigen Sie das Gerät nur mit einem trockenen Tuch.

WARNUNG:

**ZUR VERMEIDUNG VON FEUER UND STROMSCHLAG GERÄT
WEDER REGEN NOCH FEUCHTIGKEIT AUSSETZEN.**



VORSICHT: Um sich nicht der Gefahr eines elektrischen Schlags auszusetzen, entfernen Sie nicht die hintere Abdeckung des Radios. Es befinden sich keine Teile im Innern, die vom Anwender zu warten sind. Lassen Sie Wartungsarbeiten von qualifizierten Service-Technikern durchführen.



Das Blitzsymbol innerhalb eines gleichseitigen Dreiecks warnt den Benutzer vor nicht isolierter „gefährlicher Spannung“ im Innern des Radios.



Das Ausrufungszeichen innerhalb eines gleichseitigen Dreiecks weist den Benutzer auf wichtige Anleitungen zu Betrieb und Pflege (Wartung) in der mit den Radio gelieferten Literatur hin.

1. UM DAS GERÄT EINZUSCHALTEN

- Nehmen Sie den Internetradio-Tuner (im Folgenden Tuner genannte) aus der Verpackung.
- Schließen Sie das DC-Netzteil an und schalten Sie anschließend den Netzschalter (auf der Geräterückseite) auf die Stellung ON. Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste [\odot], um das Radio einzuschalten.
- Vorsicht: Verwenden Sie nur das mit dem Radio mitgelieferte Netzteil. Anschluss eines Steckernetzteils mit anderen technischen Daten kann zu dauerhaften Schäden am Radio führen und kann gefährlich sein.
- Der Tuner ist für den Anschluss an Aktivboxen vorgesehen. Er besitzt keinen internen Verstärker oder verstärkten Lautsprecherausgang. Bitte schließen Sie für den Genuss Ihrer Musik Ihr Audiowiedergabesystem über den Audioausgang auf der Geräterückseite an.

2. NETZWERKEINSTELLUNGEN

Die Internetverbindung kann über LAN oder WLAN eingerichtet werden. Ihr Tuner benötigt eine Breitband-Internetverbindung über LAN oder WLAN. Am einfachsten ist die Verwendung eines CAT5- oder CAT6-Kabels, um über das LAN die Verbindung mit einem WLAN-Router herzustellen, der wiederum die Verbindung zu einem durch Ihren Internetprovider bereitgestellten ADSL-Modem bzw. Kabelmodem herstellt.

LAN (Ethernet)

Bei der LAN-Verbindung zu einem Router mit aktiviertem DHCP wird das Netzwerk für den Internetzugriff automatisch eingerichtet und der Tuner kann für Internetradio und UPnP-Sharing ohne Benutzerinteraktion verwendet werden. Bei verbundenem Netzwerk wird das Ethernet-Symbol  in der oberen linken Ecke angezeigt.

WLAN

- Wenn Sie das WLAN zum ersten Mal benutzen, dann erscheint der Netzwerk-Einrichtungsassistent. Wählen Sie Yes, um die Netzwerkeinrichtung zu beginnen. Drücken Sie die Taste **[Back/◀]**, um Yes zu markieren und drücken Sie anschließend zur Bestätigung **[OK]**.

Configure Network?

<Yes> No

- Wählen Sie aus der Liste Add/Remove AP. Verwenden Sie hierfür zum Scrollen den Knopf **[▲/▼]** und drücken Sie OK zur Bestätigung. Wählen Sie anschließend Add AP (Scan):

Add/Remove AP

AP:[]

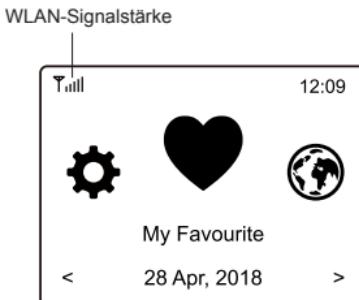
Add AP

Remove AP

- Nun wird mit der Suche nach in der Umgebung verfügbaren WLAN-Routern begonnen. Scrollen Sie zu Ihrem Netzwerk und drücken Sie zur Bestätigung **[OK]**. Wenn Sie ein verschlüsseltes WLAN besitzen, dann werden Sie nun zur Eingabe der Passphrase/des Passworts aufgefordert. Schlagen Sie ggf. auf Seite 3 unter „Wie Sie Ihren WLAN-Sicherheitscode eingeben“ nach.

Hinweis: Beachten Sie bei der Passworteingabe die Groß-/Kleinschreibung. Setzen Sie sich mit derjenigen Person in Verbindung, die Ihr Netzwerk eingerichtet hat, wenn Sie das Passwort nicht wissen.

- Wurde die WLAN-Verbindung erfolgreich aufgebaut, erscheint kurz eine dementsprechende Meldung über den erfolgreichen Verbindungsaufbau. Die WLAN-Signalstärke wird nun in der linken oberen Ecke angezeigt.



3. ÜBERBLICK ÜBER EIGENSCHAFTEN UND FUNKTIONEN

Drücken Sie auf der Fernbedienung , um ins Hauptmenü zu wechseln. Scrollen Sie mittels der Taste [/] zu:

My Favorite – Für die Anzeige der Liste mit den bevorzugten Sendern, denen Vorbelegungen zugewiesen wurden.

Es stehen 99 Vorbelegungen zur Verfügung.

Internet Radio – Die Entdeckung weltweiter Radiosender und deren Musik beginnt hier.

Media Centre – Hier können Sie Musik von Ihrem Netzwerk über UPnP- oder DLNA-kompatible Geräte durchsuchen und streamen.

Bluetooth – Bluetooth-Wiedergabe für die Wiedergabe von Audiostreams (Empfang) anderer Geräte mit aktiviertem Bluetooth, mit denen eine Verbindung aufgebaut wurde oder die gekoppelt sind.

Alarm – Wecker. Es stehen zwei Wecker zur Verfügung.

Sleep Timer – Aktivierung der Zeitsteuerung, um das Radio nach Ablauf der ausgewählten Zeit in den Standby-Modus wechseln zu lassen.

Configuration – Weitere Optionen/Einstellungen für die gewünschte Anpassung an eigene Vorlieben verfügbar machen.

4. INTERNET-RADIO

Wenn Sie im Hauptmenü **Internet Radio** auswählen, dann stehen Ihnen folgende Optionen zur Verfügung:

Skytune

Search

History

Skytune

Wählen Sie Skytune, um das Erlebnis tausender Radiosender aus der ganzen Welt zu beginnen. Sie können Ihre Suche nach Gebiet, Musikgenre und Unterhaltung filtern. Das **Local Radio** ermöglicht Ihnen über die Internetverbindung den schnellen Zugriff auf die verfügbaren Radiosender in Ihrem Gebiet.

Local Radio

Globe All

Globe By Genre

Globe By Region

*Hinweis – Unter **Configuration> Local radio setup** können Sie die Gebietseinstellung für das Lokalradio ändern. Bitte schlagen Sie für Details in Kapitel 11 nach.*

Hinweis – Wenn Sie in der Liste **Globe All** scrollen und schnell eine bestimmte Stelle innerhalb dieser langen Liste erreichen möchten, dann geben Sie über die Fernbedienung die Indexnummer ein, um zu dieser Stelle zu springen. Wenn Sie beispielsweise auf der Fernbedienung 2 und 8 und anschließend OK drücken, dann wird Sender 28 markiert.

Suche

Sie können aber auch, anstelle die Radiosenderliste zu durchsuchen, die ersten Zeichen des gewünschten Radiosenders eingeben, um die Radioliste zu kürzen bzw. zu filtern.

Verlauf

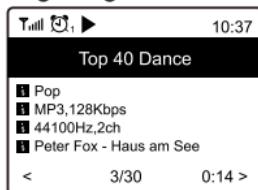
Das Radio merkt sich bis zu 99 Sender, die Sie angehört haben. Wenn Sie mehr als 99 Sender angehört haben, dann wird der erste Sender verworfen, den Sie gehört haben.

Die Wiedergabe des Internetradios beginnen

Während der Wiedergabe des Radiosenders können Sie weitere Informationen anzeigen lassen. Drücken Sie während der Senderwiedergabe die Taste ►, so werden:



Bei jedem Druck auf die Taste ► verschiedene Informationen wie Streaming-Bitrate, Titelname, Künstlername (wenn verfügbar), die große Uhrzeit und das Logo des Radiosenders (wenn verfügbar) angezeigt.

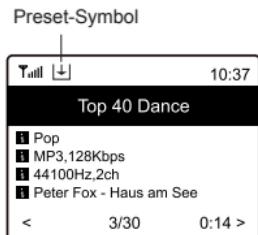


Meine Favoriten

Hiermit wird die Liste Ihrer Lieblingssender angezeigt, die den Vorbelegungen zugeordnet wurden.

Sender-Vorbelegung

Wenn Sie während der Wiedergabe eines Senders auf der Fernbedienung die Taste ↪ drücken, dann wird Ihnen das Symbol ↴ wie nachstehend angezeigt. Dadurch wird angezeigt, dass der Sender der Favoritenliste hinzugefügt wurde.



Der neu hinzugefügte Sender wird immer als letztes in der Liste angezeigt. Sie können bis zu 99 Vorbelegungen speichern.

Abruf eines Senders

Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste , um die Liste mit den Vorbelegungen abzurufen oder navigieren Sie im Hauptmenü zu **My Favourite** und wählen Sie es aus, um zu bestätigen.

Bearbeiten Ihrer Favoritenliste

Wählen Sie in der Favoritenliste den Radiosender aus, den Sie bearbeiten möchten und drücken Sie dann auf der Fernbedienung die Taste [**►**]. Sie gelangen nun in das Bearbeitungsmenü, das Ihnen folgende Optionen bietet:

Move down – Den Sender eine Position abwärts verschieben

Move up – Den Sender eine Position aufwärts verschieben

Delete – Den entsprechenden Sender löschen

5. MEDIACENTER

Das Gerät unterstützt UPnP und ist DLNA-kompatibel.

Dies bietet die Möglichkeit des Streamens von Musik aus Ihrem Netzwerk. Hierfür benötigen Sie jedoch ein kompatibles Gerät in Ihrem Netzwerk, das als Server arbeiten kann. Dies kann z. B. eine Netzwerkfestplatte oder ein herkömmlicher PC mit beispielsweise

Windows 8 mit freigegebenen Netzwerkordner oder zugelassener Medien-Freigabe sein. Diese Verzeichnisse können dann mit dem Tuner durchsucht und wiedergegeben werden.

Hinweis – Achten Sie darauf, dass Ihr Computer/Notebook sich im gleichen WLAN wie das Radio befindet, bevor Sie diese Funktion verwenden.

Musikstreaming

- Wenn Sie einmal den UPnP/DLNA-kompatiblen Server konfiguriert haben, so dass Mediendateien freigegeben sind, dann können Sie mit dem Musikstreamen beginnen.
- Wählen Sie im Hauptmenü **Mediencenter** und **UPnP**
- Es kann einige Sekunden dauern, bis das Radio die Suche nach für verfügbaren UPNP-Server abgeschlossen hat. Wenn keine UPnP-Server gefunden wurden, wird **Leere Liste** angezeigt.
- Nach einer erfolgreichen Suche können Sie Ihren UPNP-Server auswählen.
- Das Radio zeigt die Medienkategorien vom UPNP-Server an, die zur Verfügung stehen, z.B. „Musik“, „Wiedergabelisten“ usw.
- Wählen Sie die Mediendateien aus, die Sie wiedergeben lassen möchten.

Sie können den Wiedergabemodus unter **Configuration > Playback setup** einstellen.

Meine Wiedergabeliste

Sie können für die UPnP-Musikdateien Ihre eigene Wiedergabeliste erstellen. Wählen und markieren Sie den Titel, den Sie zur Wiedergabeliste hinzufügen möchten und halten Sie auf der Fernbedienung die Taste [OK] solange gedrückt, bis das Zeichen ↴ erscheint. Der Titel wird **My playlist** hinzugefügt.

Meine Wiedergabeliste löschen

Löscht alle Titel in „My Playlist“, um die Erstellung einer neuen Wiedergabeliste zu ermöglichen.

Hinweis – Wenn Ihnen DLNA-kompatible Server zur Verfügung stehen, dann folgen Sie den obenstehenden Schritten, um die Audiodateien des DLNA-kompatiblen Geräts für die Wiedergabe zu durchsuchen.

6. BLUETOOTH-WIEDERGABE

Bevor die Übertragung zwischen Ihrem Bluetooth-Gerät und dem Radio möglich ist, müssen beide gekoppelt werden. Dieser Vorgang wird „Koppeln“ genannt. Der Tuner arbeitet hierbei als Empfänger, der den Musikstream empfängt und auf dem Tuner wiedergibt. Wenn Sie bereits vorher eine Kopplung zu einem Bluetooth-Gerät aufgebaut hatten, dann wird die Verbindung automatisch wiederhergestellt, wenn sich beide Geräte in der Bluetooth-Reichweite befinden und sich das Radio im Bluetooth-Betriebsmodus befindet. In diesem Fall muss die „Kopplung“ nicht erneut ausgeführt werden. Ggf. muss diese Funktion jedoch in Ihrem Bluetooth-Gerät erst aktiviert werden.

- Drücken Sie die Taste [], um das Auswahlmenü für die verschiedenen Betriebsmodi anzuzeigen.
- Verwenden Sie die Aufwärts-/Abwärtstasten, um den Betriebsmodus Bluetooth auszuwählen und drücken Sie anschließend OK.
- Schalten Sie Ihr Bluetooth ein, das Sie mit dem Radio verbinden möchten und aktivieren Sie hier den Kopplungsmodus. Das Gerät scannt nach in der Umgebung befindlichen Bluetooth-Geräten.
- Wenn das Radio gefunden wurde, dann zeigt Ihr Bluetooth-Gerät dessen Name I101BT-XXXX (das XXXX steht für den ID-Code Ihres Radios) an.

- Wählen Sie auf Ihrem Bluetooth-Gerät das Radio aus.
- Beginnen Sie mit der Wiedergabe auf Ihrem Bluetooth-Gerät.
- Für die Wiedergabe wird nun Ihr Radio verwendet.

7. WECKER EINSTELLEN

- Wählen Sie im Hauptmenü **Alarm** aus oder drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste **[Alarm]**.
- Wählen Sie entweder Alarm 1 oder Alarm 2 aus und danach Turn, um diesen Wecker zu aktivieren.
- Folgen Sie den Anweisungen des Weckerassistenten, um den Wecker einzustellen.
- Der Assistent führt Sie durch nachstehende Einstellungen:

Time – Einstellung der Zeit für den Wecker

Sound – Sie können als Klangquelle für den Wecker **Wake to Tone** oder **My Favourite** auswählen. Wake to My Favourite – Speichern Sie bitte vor der Einstellung der Soundquelle für den Wecker Ihren Lieblingssender bei den Vorbelegungen.

Repeat – Sie können den Wecker so oft wie gewünscht planen – jeden Tag, einmal oder an mehreren Tagen.

Alarm Volume – Einstellung der Lautstärke des Weckers auf das gewünschte Lautstärkeniveau durch Drücken der Tasten **[▲/▼]** auf der Fernbedienung.

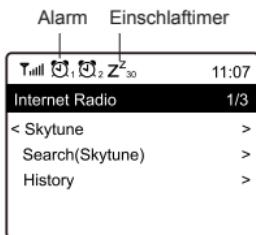
- Nach Abschluss obenstehender Einstellungen die Taste **[◀]** drücken, um das Menü zu verlassen. Überprüfen Sie, ob der Wecker aktiviert wurde. Wenn der Wecker aktiviert wurde, dann sehen Sie das Weckersymbol in der Anzeige.

8. EINSCHLAFTIMER EINSTELLEN

Sie können eine Zeitsteuerung einstellen, die das Radio nach Ablauf einer gewählten Zeit innerhalb einer Zeitspanne von 15 bis 180 Minuten in den Standby-Modus wechseln lässt.

Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste [], um diese Zeitsteuerung einzustellen.

Wenn die Zeitsteuerung aktiviert wurde, dann sehen Sie das Symbol in der Anzeige.



9. KONFIGURATION

Hier finden Sie die vollständigen Einstellungen/Optionen, die für die Konfiguration Ihres eigenen Tuners zur Verfügung stehen.

Navigieren Sie im Hauptmenü zu Configuration setting. Wenn Sie OK drücken, dann erscheint eine Liste mit verfügbaren Optionen.

WLAN

- **AP hinzufügen/entfernen**

Add AP – Es wird eine Liste gescannter Router in der Umgebung angezeigt.

Remove AP – Wenn Sie bereits einen Router hinzugefügt haben und diesen entfernen möchten, dann wählen Sie diese Option. Hinweis – Der Router muss sich für diese Einstellung immer innerhalb eines Radius von 2 Meter bezüglich des WLAN-Routers befinden.

- **AP: []**

Wenn Sie mehr als einen Router dem Radio hinzugefügt haben und zu einem anderen wechseln möchten, dann wählen Sie zum Wechseln diese Option.

- **Signal**

Dies zeigt die WLAN-Signalstärke des WLAN-Routers an, mit der das Radio empfängt. Für gewöhnlich sind Signale mit einem Pegel unter -70 dBm als schwach einzustufen und beeinflussen den Empfang Ihres Radios. Sie können ggf. die Position des Routers optimieren oder den Router auf evtl. vorhandene Probleme untersuchen.

- **IP**

Per Standardeinstellung ist die IP auf **Dynamic** gesetzt. Wählen Sie für eine Einstellung gemäß Ihres Netzwerkes **Fixed-IP** aus.

- **DNS**

Per Standardeinstellung ist DNS auf **Dynamic** gesetzt. Wählen Sie für eine Einstellung gemäß Ihres Netzwerkes **<Fixed>-DNS** aus.

WLAN-Kanäle

Nicht alle der WLAN-Kanäle sind in jedem Land verfügbar. Es können Unterschiede bei den verschiedenen Ländern bestehen. Deshalb ist es notwendig, die WLAN-Kanäle auszuwählen, um sicherzustellen, dass die WLAN-Leistung zufriedenstellend ist. Wir haben bereits die Kanäle entsprechend den Anforderungen verschiedener Länder eingestellt. Wählen Sie das Land aus, in dem Sie sich gerade befinden und Sie erhalten den ordnungsgemäß eingestellten Kanal. Standardmäßig ist **Europe/United Kingdom** eingestellt. Drücken Sie auf der Fernbedienung **[OK]**, um die Länderauswahl zu bearbeiten.

LAN

Verbinden Sie über ein CAT5- oder CAT6-Kabel den Ethernet-Anschluss des Tuners mit einem der LAN-Ports des Routers bzw. WLAN-Routers. Wenn bei Ihrem Router bzw. WLAN-Router DHCP-aktiviert (empfohlen) ist, dann brauchen Sie keine Einstellungen vorzunehmen. Der Tuner stellt die Verbindung mit dem Internet mit den ihm von Router/WLAN-Router zugewiesenen Parametern her.

Verwenden Sie für die evtl. gewünschte Konfiguration einer festen IP-Adresse die Fernbedienung und scrollen Sie zu IP: [Dynamic] und drücken Sie **OK**. Wählen Sie Fixed aus. Wenn Sie die Taste **▲** drücken, können Sie die IP-Adresse eingeben. Drücken Sie **▲**, **▼** für die Wahl der entsprechenden Ziffern: xxx.xxx.xxx.xxx. Wechseln Sie durch Drücken von **◀▶** zwischen den 4 Triplets. Drücken Sie OK, wenn Sie fertig sind. Scrollen Sie zu GW und NM und verfahren Sie auf gleiche Weise.

Sie können auch die Verwendung eines anderen DNS-Servers als den vom DHCP-Server vorgeschlagenen auswählen. Scrollen Sie zu DNS und verfahren Sie auf gleiche Weise.

Hinweis – Verwenden Sie für den Erhalt der Netzwerkparameter solange DHCP, bis Sie mit der Netzwerkeinrichtung vertraut sind.

Datum und Uhrzeit

Das Radio stellt die Lokalzeit automatisch ein, nachdem die Verbindung mit dem Internet hergestellt wurde. Wenn Sie sie manuell einstellen möchten, dann ändern Sie sie über folgende Optionen:

- **Zeitzone**

Auto-set Time Zone: Diese Option ist die Standardeinstellung.

Manual-set Time Zone: Wählen Sie diese Option, wenn Sie die Zeit in einer anderen Region einstellen möchten. Wählen und Markieren Sie das/die gewünschte Gebiet/Stadt und drücken Sie zur Bestätigung OK.

In Verbindung mit NTP (Verwendung der Netzwerkzeit) wird sowohl NTP (die Netzwerkzeit) als auch DST (Sommerzeit) automatisch angepasst.

- **Zeitformat einstellen**

Wählen Sie je nach Bevorzugung die 12- oder 24-Stunden-Zeitanzeige.

- **Datumformat einstellen**

- **DST (Sommerzeit)**

Aktivierung oder Deaktivierung.

- **NTP (Verwendung der Netzwerkzeit)**

NTP dient der Synchronisation von Geräteuhren mit einem Zeitserver. Ihr Tuner synchronisiert jedes Mal beim Einschalten und anschließender Verbindung mit dem Internet die Uhrzeit mit einem Zeitserver. Dies stellt eine hohe Präzision der Tuner-Uhrzeit sicher. Sie können die Verwendung eines anderen Zeitservers auswählen, indem Sie dessen URL-Adresse (siehe nachstehender NTP-Server) eingeben. Wenn Sie NTP nicht verwenden möchten, können Sie „Do not use network time“ auswählen.

Wenn Sie auswählen, dass Sie NTP nicht für die Synchronisation der Uhrzeit verwenden wollen, dann markieren Sie NTP (Netzwerkzeitprotokoll) und drücken Sie OK, um die Änderungen vorzunehmen. Im Menü erscheint nun Set Date & Time für die Einstellung von Datum und Uhrzeit. Wählen Sie es aus und stellen Sie das gewünschte Datum und die gewünschte Uhrzeit ein.

- **NTP-Server**

NTP dient der Synchronisation von Geräteuhren mit einem Zeitserver. Hier sehen Sie den Server, der für den Tuner verwendet wird.

Sprache

Die Standardsprache ist Englisch. Sie können nach Belieben auf eine andere Sprache umstellen. Scrollen Sie mit den Tasten ▲▼ der Fernbedienung bis zu und drücken Sie **OK**. Scrollen Sie zum Markieren und drücken Sie dann **OK**, um die Sprache Ihrer Wahl auszuwählen. Zur Verfügung stehen Englisch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Deutsch, Niederländisch, Polnisch, Russisch und Chinesisch vereinfacht.

Lokale Sender

Das Radio ist standardmäßig so eingestellt, dass es die Radiosender Ihres Gebiets automatisch über die Internetverbindung erkennt und Sie auf diese Sender durch Drücken der Taste **[Local]** auf der Fernbedienung zugreifen können. Sie können aber auch andere Gebiete in **Local** einstellen, wenn Sie dies möchten. Markieren Sie **Local Radio** und drücken Sie **OK**. Wählen Sie **Manual-set Local radio**, um die Gebietseinstellung zu ändern.

Wiedergabeeinstellung

Für die Einstellung des Wiedergabemodus beim UPnP/DLNA-kompatiblen Streaming: Alles wiederholen, einmal wiederholen oder mischen.

Fortsetzen nach Einschalten

Diese Funktion ist standardmäßig ON. Das Radio kehrt zum letzten Modus vor dem Ausschalten zurück, wenn es wieder eingeschaltet wird. Wenn es beispielsweise einen Radiosender wiedergegeben hat, bevor es ausgeschaltet wurde, dann wird es nach dem erneuten Einschalten mit der Wiedergabe dieses Senders fortsetzen.

Dimmer

Sie können die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung so einstellen, wie Sie es wünschen. Es gibt zwei Einstellungen: Modus und Helligkeit

- **Modus – Normal oder Energiesparend**

Normal – die Anzeige leuchtet die ganze Zeit mit gleicher Helligkeit, ohne abgedunkelt zu werden. Dim – die Anzeige wird nach 20 Sekunden abgedunkelt, wenn keine Bedienung am Radio erfolgte.

- **Helligkeit – Hell und Abgedunkelt**

Bright – Hiermit stellen Sie die Helligkeit im normalen Modus ein. Dim – Hiermit stellen Sie die Helligkeit im abgedunkelten Modus ein.

- **Abdunkelung bei Standby**

Wenn sich das Radio im Standby befindet, dann drücken Sie die Taste ▲/▼, um die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung so einzustellen, wie es Ihnen vor allem während der Schlafzeit angenehm ist.

EQ (Equalizer)

Verschiedene Musikgenres können Sie hier einstellen.

Pufferzeit

Manchmal kann es zu ungleichmäßiger Wiedergabe des Internetradios kommen. Dies kann passieren, wenn die Internetverbindung langsam ist oder es zur Netzwerkauslastung kommt. Um diesen Situationen entgegenzuwirken, können Sie eine längere Pufferzeit wählen, so dass gegenüber der Wiedergabe immer ein paar Sekunden Radiostream im Voraus geladen sind. Die Standardeinstellung beträgt 2 Sekunden. Wenn Sie eine längere Pufferzeit bevorzugen, können Sie 5 Sekunden auswählen.

Informationen

Anzeige der Netzwerk- und Systeminformationen Ihres Radios. Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste [**Info**], um auf diese Informationen schnell zuzugreifen. Wenn Sie für die Verwaltung der Sender unter Meine Favoriten einen PC verwenden, dann können Sie die IP-Adresse benutzen und die Informationen von hier ansehen. Tippen Sie hierfür die IP-Adresse (Configuration > Info > Network > IP) in die Eingabeleiste des Browsers Ihres PCs.

Software-Aktualisierung

Von Zeit zu Zeit können Softwareveröffentlichungen für die Aktualisierung von Eigenschaften des Radios zur Verfügung stehen. Überprüfen Sie regelmäßig auf Aktualisierungen, um Ihr Radio jederzeit auf den neuesten Stand zu halten.

Zurücksetzen auf Werkseinstellungen

Sie können einen Reset durchführen, um alle Einstellungen zu bereinigen und auf die Standardeinstellungen zurückzusetzen.

* * Bitte beachten Sie, dass nach dem Reset alle Senderspeicher, Einstellungen und Konfigurationen gelöscht sind.

10. IHRE VORZUGS-URL HINZUFÜGEN/FAVORITEN ÜBER DEN PC VERWALTEN

Sie können Ihren Lieblingsradiosender hinzufügen, wenn Sie seine öffentliche Audiostream-URL kennen.

Wie stellen ihnen einen eingebetteten Server für Ihr Radio bereit, mit dem Sie Ihre Lieblingssender verwalten sowie die Liste bearbeiten oder zur Liste hinzufügen können. Folgen Sie den nachstehenden Schritten, um auf den eingebetteten Server zuzugreifen:

- Verbinden Sie Ihren PC mit dem gleichen WLAN wie Ihr Radio.
- Ermitteln Sie die IP über einen der nachfolgenden Wege:
- Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste [**Info**], wählen Sie **Network** aus und scrollen Sie zu IP, um die **IP address** zu sehen
- Gehen Sie im Hauptmenü zu **Configuration > Information > Network > IP**
- Öffnen Sie Ihren Webbrowser (wir empfehlen Internet-Explorer und Chrome) auf Ihrem PC und geben Sie die IP-Adresse des Radios (z. B. 192.168.1.11) ein. Danach erscheint folgendes Popup:

The screenshot shows two windows related to radio station management:

MY STATIONS window (top):

Channel Name	VU	Action
1. DJ AAM Radio FM	*****	Edit Delete Top Up Down Bottom
2. Country Radio Switzerland	*****	Edit Delete Top Up Down Bottom
3. Bigbeat	*****	Edit Delete Top Up Down Bottom
4. 24Radio Switzerland	*****	Edit Delete Top Up Down Bottom
5. AFN American Freedom	*****	Edit Delete Top Up Down Bottom
6. Energy Berlin	http://energyradio.de/bremen	Edit Delete Top Up Down Bottom
7. MP3 Pro	http://www.katrafm.com/katrafm_mp3pro.m3u	Edit Delete Top Up Down Bottom
8. 2	http://www.ultranet.biz/vegasandanski.m3u	Edit Delete Top Up Down Bottom
9. stream 2	http://lindowradio.com:8600/listen pls	Edit Delete Top Up Down Bottom
10. aac 128	http://eastlondonradio.com:8100/bighigh.aac	Edit Delete Top Up Down Bottom
11. Seoul Shoutcast	http://yp.shoutcast.com/sbin/tunein-station	Edit Delete Top Up Down Bottom

Add Channel window (bottom):

Channel Name	VU	Action
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="Submit"/> <input type="button" value="Reset"/>

- Sie können unter dem Abschnitt Add channel den Namen und die URL des neuen Radios eingeben. Klicken Sie dann auf Submit. Im gleichen Moment wird die neue Station in die Favoritenliste Ihres Radios eingefügt. Sie können bis zu 99 Radiosender hinzufügen.

11. FEHLERBEHEBUNG

Problem	Ursache	Lösungen
Keine Verbindung mit dem WLAN möglich	Netzwerk nicht aktiv	<ul style="list-style-type: none"> Vergewissern Sie sich, dass auf dem gleichen Netzwerk ein PC über WLAN oder ein Ethernet-Kabel auf das Internet zugreifen kann (d. h. Sie können im Web surfen). Stellen Sie sicher, dass ein DHCP-Server vorhanden ist oder dass Sie am Radio eine statische IP-Adresse konfiguriert haben. Kontrollieren Sie, dass Ihre Firewall keine ausgehenden Ports blockiert. Als Minimum benötigt das Radio Zugriff auf die UDP- und TCP-Ports 80, 443 und 8008 sowie den DNS-Port 53.
	Beschränkter Routerzugriff auf die angegebenen MAC-Adressen	<p>Beziehen Sie die MAC-Adresse von Configuration > Information > Network > Wi-Fi MAC und fügen Sie sie in die Liste erlaubter Geräte Ihres AP hinzu.</p> <p>Hinweis: Das Radio besitzt verschiedene MAC-Adressen für LAN und WLAN;</p>
	Unzureichende WLAN-Signalstärke	<ul style="list-style-type: none"> Überprüfen Sie den Abstand zum Router; überprüfen Sie die Möglichkeit einer Verbindung in dieser Gegend mit einem Computer Optimieren Sie die Entfernung bis zum Routerstandort
	Unbekannte Verschlüsselungsmethode	Ändern Sie die Verschlüsselungsmethode am Router. Das Radio unterstützt WEP, WPA, WPA2
	Eine Firewall verhindert den Zugriff	Windows Mediaplayer: Verschiedene Nicht-Microsoft-Firewalls benötigen u.U. eine UPnP-Konfigurierung.

Problem	Ursache	Lösungen
Wenn Ihr Radio erfolgreich eine Verbindung zum Internet aufbauen kann, aber nicht in der Lage ist, verschiedene Sender wiederzugeben		<ul style="list-style-type: none"> Der Sender sendet zu dieser Tageszeit nicht (Vergessen Sie nicht, er kann sich in einer anderen Zeitzone befinden). Zu viele Benutzer versuchen sich mit dem Server des Senders zu verbinden und die Kapazität des Servers ist nicht groß genug. Der Sender hat die maximal zulässige Anzahl gleichzeitiger Zuhörer erreicht. Der Link des Radiosenders ist veraltet. Dieser wird jeden Tag automatisch aktualisiert, so dass der Link beim nächsten Einschalten erkannt wird.
Kein Ton		<ul style="list-style-type: none"> Stellen Sie den Lautstärkepegel der Aktivboxen ein. Überprüfen Sie, ob die Aktivboxen eingeschaltet sind.



1. Wenn das Internet-Radio den Radiosender erneut puffert:

Das Internet-Radio streamt die Daten von dem Radiosender über Ihre Breitbandverbindung. Wenn bei der Breitbandverbindung eine hohe Fehlerrate auftritt oder die Verbindung ständig abbricht, dann hält das Internet-Radio an, bis die Verbindung wieder hergestellt wurde und es genügend Daten erhalten hat, um die Wiedergabe erneut fortzusetzen. Wenn Ihr Internet Radio weiterhin abbricht, prüfen Sie das DSL-Modem um sicherzustellen, dass die Breitbandverbindung keine hohe Fehlerrate oder zu viele Unterbrechungen aufweist. Wenn Sie auf diese Probleme stoßen, wenden Sie sich an Ihren DSL-Anbieter.

2. Was ist Pufferung?

Bei der Wiedergabe eines Streams lädt das Internet-Radio/ Media-Player einen kleinen Teil des Datenstroms herunter, bevor es mit der Wiedergabe beginnt. Dies wird zum Auffüllen aller Lücken im Stream verwendet, die auftreten können, wenn das Internet oder das drahtlose Netzwerk ausgelastet ist. Während der Wiedergabe streamt das Internet-Radio Musikdaten vom PC. Wenn ein Stream beim Übertragen blockiert wird oder es zu einer Internet-Überlastung kommt, kann er unterbrochen oder die Wiedergabequalität beeinträchtigt werden. Wenn dies der Fall ist, prüfen Sie die Geschwindigkeit Ihrer Internetverbindung. Sie muss größer als die Geschwindigkeit des Streams sein.

3. My Tuner funktioniert, aber einige Sender können nicht wiedergegeben werden.

Das Problem kann durch einen oder mehrere der folgenden Gründe entstehen:

- a. Der Radiosender sendet nicht mehr.
- b. Der Radiosender hat die maximal erlaubte Anzahl gleichzeitiger Hörer erreicht.
- c. Der Radiosender hat die Streamvermittlung geändert und der Link ist nicht länger verfügbar.
- d. Der Radiosender sendet an diesem Tag um diese Uhrzeit nicht (nicht alle Sender senden jeden Tag 24 Stunden lang).
- e. Die Internetverbindung zwischen Ihrem Tuner und dem Server des Radiosenders ist zu langsam oder zu unstabil, um die datenrate der Übertragung zu unterstützen.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Modell: MA-01 Stromversorgungseingang: 5V... 1A

Netzspannung: 100 – 240 V~ 50/60 Hz

Kabelloses Netzwerk: IEEE802.11b/g/n

Sicherheitsprotokoll: WEP/WPA/WPA2

Ethernet-Verbindung (LAN): 10/100 Mbps RJ45

Bluetooth-Version: V4.2 BR/EDR-konform

Bluetooth-Reichweite: 10 Meter (ohne Hindernisse)

Bluetooth-Übertragungsleistung: 0 dBm

Audioausgang: Stereo-Ohrhörerbuchse 6,35 mm

LINE-Stereoausgang

Gehäuseabmessungen: 135 x 98 x 38 mm (B x H x T)

Anmerkung: Die Spezifikationen können stillschweigend geändert werden

VERPACKUNGSHALT

- * Internetradio-Tuner
- * 3,5-mm-auf-Cinch-Kabel
- * Steckernetzteil
- * Fernbedienung (ohne Batterien)
- * Bedienungsanleitung

WEEE und Recycling



Die Europäischen Gesetze erlauben die Entsorgung von alten oder defekten elektrischen oder elektronischen Geräten nicht mehr mit dem Hausmüll. Geben Sie das Produkt bei einer Sammelstelle Ihrer Gemeinde ab, um es für das Recycling zu entsorgen. Dieses System wird durch die Industrie finanziert und garantiert umweltgerechte Entsorgung und das Recycling wertvoller Rohstoffe.

SCANSONIC

Made in China

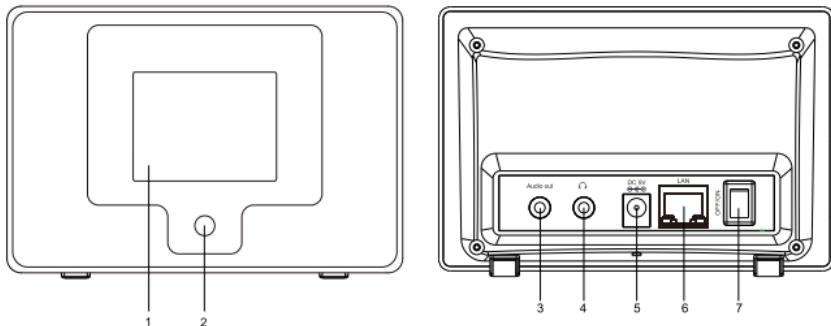
Imported by Dantax Radio A/S
Bransagervej 15 · 9490 Pandrup · Denmark
www.scansonics.dk

CE

EMPLACEMENTS DES ÉLÉMENTS DE COMMANDE

77

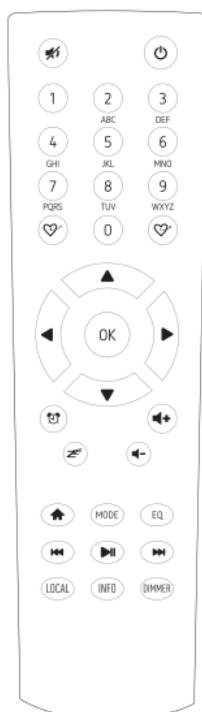
Télécommande	78
Comment entrer le code de sécurité de votre réseau sans fil	79
1. Pour commencer	81
2. Paramètres réseau	81
3. Présentation des caractéristiques et des fonctions	83
4. Radio Internet	83
5. Centre multimédia	86
6. Reproduction de musique via Bluetooth	88
7. Réglage de l'alarme	88
8. Réglage du minuteur de veille automatique	89
9. Configuration	89
10. Ajouter une URL/Gérer les favoris à l'aide d'un PC	95
11. Dépannage	97
Conseils utiles	98
Spécifications techniques	99

SOMMAIRE

	Nom	Utilisation
1	LCD	Écran couleur TFT 2,4 pouces
2	Capteur IR	Pour la réception du signal infrarouge de la télécommande
3	Sortie audio	Pour connecter un amplificateur/enceinte amplifiée externe
4	Prise casque	Sortie casque 3,5 mm avec le volume contrôlé par la télécommande (avec sortie audio, le volume est contrôlé par l'amplificateur)
5	Prise d'alimentation CC	5V 1A
6	Port LAN	RJ45 10/100 Mo/s
7	Touche Allumer/ Éteindre	

TÉLÉCOMMANDE

1.  : Couper le son
2. **0-9** : Pour entrer l'index sur la liste/les caractères du code de sécurité WiFi
3.  : Ajouter la station en cours à la liste des Favoris
4.  : Touche haut
5.  : Touche gauche/menu précédent
6.  : Touche Alarme
7.  : Veille automatique
8. **Mode** : Basculer entre la radio Internet/Bluetooth/Centre multimédia
9.  : Menu principal
10.  : Station précédente sur la liste/morceau précédent sur Bluetooth/Centre multimédia
11. **Locales** : Accéder à la liste des stations locales (zone locale définie dans Installation)
12.  : Appuyez pour basculer entre le mode Veille et le mode Allumé
13.  : Ouvrir la liste des Favoris
14. **OK** : touche de confirmation
15.  : Touche droit
16.  : Touche bas
17. **Vol+** : Augmenter le volume
18. **Vol-** : Diminuer le volume
19. **EQ**: Égaliseur
20.  : Station suivante sur la liste/morceau suivant sur Bluetooth/Centre multimédia
21.  : Lecture/pause pour Bluetooth/Centre multimédia ; Lecture/arrêt pour radio Internet
22. **Rétroéclairage de l'écran** : Accédez au menu Dimmer pour régler la luminosité de l'affichage
23. **Info** : Accès rapide aux informations sur le réseau et le système



COMMENT ENTRER LE CODE DE SÉCURITÉ DE VOTRE RÉSEAU SANS FIL

À l'aide de la télécommande

Sur le pavé alphanumérique, appuyez plusieurs fois sur chaque touche pour faire défiler les lettres, chiffres et symboles indiqués ci-dessous.

Pour entrer un caractère, appuyez plusieurs fois jusqu'à celui souhaité et, lorsqu'il est en surbrillance, appuyez sur la touche ► pour entrer le caractère suivant. Au dernier caractère du code de sécurité et qu'il est mis en surbrillance, appuyez sur [OK] pour confirmer.

Touche 1 : 1 et différents types de symboles

!@#\$%^&*()_+[]{};:"\|.,/<>?

Touche 2 : 2ABCabc

Touche 3 : 3DEFdef

Touche 4 : 4GHIghi

Touche 5 : 5JKLjkl

Touche 6 : 6MNOmno

Touche 7 : 7PQRSpqrs

Touche 8 : 8TUVtuv

Touche 9 : 9WXYZwxyz

Touche 0 : 0

Avant de commencer

Vérifiez que :

Vous disposez d'une connexion Internet à large bande. Un routeur large bande sans fil est correctement connecté à Internet. La radio prend en charge les connexions sans fil B, G et N (le routeur sans fil N peut également être utilisé avec B et G). Si vous connaissez le code de cryptage/mot de passe WPA (Wired Equivalent Privacy) ou Wi-Fi Protected Access (WPA). Il suffit d'entrer le code lors de la connexion de la radio au routeur sans fil. Si vous ne connaissez pas le code de cryptage/mot de passe, consultez la personne/technicien responsable de la configuration du routeur/réseau.

La radio peut fonctionner via une connexion réseau sans fil (connexion Wi-Fi) ou une connexion filaire (Ethernet Rj45).

Précautions

La radio ne doit pas être utilisée dans un environnement à humidité ou température élevée pendant une longue période car cela pourrait l'endommager. Éloignez la radio de tout liquide car elle risque d'en être endommagée. Éteignez immédiatement la radio si un liquide est renversé dessus. Pour toute question, consultez le magasin où vous avez acheté cette radio. Évitez d'utiliser ou de ranger l'appareil dans des endroits poussiéreux ou sableux. N'ouvrez pas et ne réparez pas la radio par vous-même. N'utilisez que l'adaptateur secteur fourni avec la radio. L'utilisation d'un adaptateur aux caractéristiques électriques différentes risque d'endommager la radio et peut être dangereux. Essuyez votre appareil uniquement avec un chiffon sec.

AVERTISSEMENT :

**POUR ÉVITER TOUT RISQUE D'INCENDIE ET D'ÉLECTROCUTION,
N'EXPOSEZ CET APPAREIL NI À LA PLUIE NI À L'HUMIDITÉ.**



ATTENTION : Pour réduire tout risque de choc électrique, ne retirez pas le panneau arrière. Il n'y a aucune pièce réparable par l'utilisateur à l'intérieur. Confiez toute réparation à un centre de services qualifié.



Le symbole de l'éclair à l'intérieur d'un triangle, est destiné à alerter l'utilisateur de la présence d'une « tension dangereuse » à l'intérieur de l'appareil.



Le symbole du point d'exclamation dans un triangle sert à avertir l'utilisateur que d'importantes consignes d'utilisation sont fournies dans la documentation accompagnant la radio.

1. POUR COMMENCER

- Retirez le tuner radio Internet (appelé Tuner ci-après) du carton d'emballage.
- Branchez l'adaptateur CC et positionnez l'interrupteur Allumer/Eteindre (situé à l'arrière) sur ON. Appuyez sur la touche [⊕] de la télécommande pour allumer la radio.
- Attention : N'utilisez que l'adaptateur fourni avec la radio. L'utilisation d'un adaptateur aux caractéristiques électriques différentes risque d'endommager la radio et peut être dangereux.
- Le Tuner est destiné à être connecté à une enceinte externe. Il n'est pas équipé d'ampli et de haut-parleur intégrés. Connectez votre chaîne stéréo à la sortie audio située sur le panneau arrière du Tuner.

2. PARAMÈTRES RÉSEAU

La connexion Internet peut être configurée via LAN filaire ou LAN sans fil (WiFi). Ce Tuner nécessite une connexion Internet haut débit via Ethernet filaire ou WiFi. Le plus simple est d'utiliser un câble CAT 5 ou CAT 6 pour se connecter via Ethernet filaire à un routeur Wi-Fi, qui se connecte à un modem Adsl ou à un modem filaire fourni par votre FSI.

LAN filaire (Ethernet)

Pour la connexion Ethernet filaire à un routeur avec DHCP activé, la configuration réseau pour la connexion Internet est automatiquement effectuée et le Tuner peut être utilisé pour la radio Internet et le partage UPnP sans intervention de l'utilisateur. Lorsque le réseau est connecté, l'icône Ethernet  apparaît dans le coin supérieur gauche.

LAN sans fil (Wi-Fi)

- S'il s'agit de la première utilisation, l'assistant de configuration réseau sera lancé. Choisissez Yes pour démarrer la configuration du réseau. Appuyez sur la touche [Retour/◀] pour mettre Yes en surbrillance et appuyez sur [OK] pour confirmer.

Configure Network?

<Yes> No

- Sélectionnez Add/Remove AP dans la liste, utilisez la touche [▲/▼] pour faire défiler et appuyez sur OK pour confirmer, puis choisissez Add AP (rechercher) :

Add/Remove AP

AP:[]

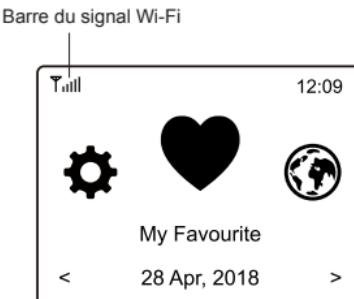
Add AP

Remove AP

- Le Tuner lance une recherche des routeurs Wi-Fi disponibles dans son voisinage. Allez sur votre réseau et appuyez sur [OK] pour confirmer. Si votre réseau wi-fi est protégé par un code de sécurité, il vous demande de l'entrer. Reportez-vous à la section « Comment entrer le code de sécurité de votre réseau sans fil » ci-dessus à la P.3.

Remarque : Le code de sécurité est sensible à la casse. Consultez la personne qui a configuré votre réseau si vous ne connaissez pas le code.

- Lorsque la connexion Wi-Fi est établie avec succès, Association Complete s'affiche brièvement. La barre du signal wifi apparaît dans le coin supérieur gauche de l'écran :



3. PRÉSENTATION DES CARACTÉRISTIQUES ET DES FONCTIONS

Appuyez sur la touche de la télécommande pour accéder au menu principal. Utilisez les touches [/] pour faire défiler :

My Favorite - Pour afficher la liste des stations favorites qui ont été attribuées aux préréglages.

Il y a jusqu'à 99 préréglages disponibles.

Internet Radio - Permet d'explorer les stations radio et la musique du monde entier.

Media Centre - Permet de parcourir et diffuser de la musique à partir de votre réseau via des appareils compatibles UPnP ou DLNA.

Bluetooth - Lecture Bluetooth, pour lire le flux audio (réception) d'un autre appareil compatible Bluetooth après couplage/connexion avec celui-ci.

Alarm - Réveil. Deux alarmes disponibles.

Sleep Timer - Activer le minuteur pour mettre la radio en veille après un certain délai.

Configuration - Plus d'options/paramètres disponibles pour personnaliser l'appareil comme vous le souhaitez.

4. RADIO INTERNET

Dans le menu principal, sélectionnez **Internet Radio** pour afficher les options ci-dessous :

Skytune

Search

History

Skytune

Sélectionnez Skytune pour pouvoir écouter des milliers de stations radio à travers le monde. Vous pouvez filtrer votre recherche par région, genre musical et thème. **Local Radio** vous permet d'accéder rapidement aux stations disponibles dans votre région via une connexion Internet.

Local Radio

Globe All

Globe By Genre

Globe By Region

Remarque - Vous pouvez changer la zone Radio locale dans Configuration > Local radio setup. Pour plus d'informations reportez-vous à la section 11.

Remarque - Lorsque vous faites défiler la liste de **Globe All** et que vous souhaitez atteindre rapidement un certain point de la longue liste, entrez le numéro d'index à l'aide de la télécommande pour passer rapidement à ce point. Par exemple, entrez à la télécommande 28 et appuyez sur OK pour mettre en surbrillance la station n° 28.

Chercher

Au lieu de parcourir la liste des stations radio, vous pouvez entrer quelques caractères du nom de la station pour filtrer/avoir une liste courte des stations.

Historique

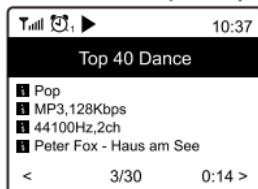
La radio mémorise jusqu'à 99 stations des stations écoutées. La station écoutée supérieure à 99 remplace la première station.

Écouter la radio internet

Lors de l'écoute d'une station radio, plusieurs informations peuvent être affichées. Appuyez sur la touche ► en mode écoute pour afficher des informations à l'écran :



Chaque fois que vous appuyez sur la touche ►, diverses informations sont affichées, telles que vitesse de diffusion, nom du morceau, nom de l'artiste (si disponible), l'horloge et le logo de la station radio (si disponible) :

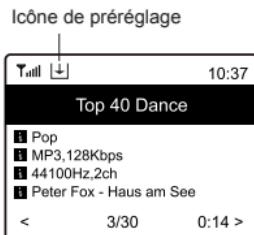


Mes Favoris

Cette option affiche la liste des stations préférées que vous avez mémorisées.

Ajouter une station aux favoris

En cours d'écoute d'une station radio, appuyez sur la touche ☞ de la télécommande, vous verrez l'icône ↴ apparaître comme ci-dessous. Cela signifie que la station est ajoutée à la liste des favoris.



Toute nouvelle station ajoutée s'affiche toujours en haut de la liste des favoris. Vous pouvez présélectionner jusqu'à 99 stations.

Rappel d'une station

Appuyez sur la touche  de la télécommande pour rappeler la liste des préréglages ou naviguez jusqu'à **My Favourite** dans le menu principal et la sélectionner pour confirmer.

Modifications de la liste de favoris

Dans la liste des favoris, sélectionnez la station radio à modifier, puis appuyez sur la touche [▶] de la télécommande. Vous accédez ainsi au menu Edit qui comprend les options suivantes :

Descendre - Pour déplacer vers le bas une station

Monter - Pour déplacer vers le haut une station

Supprimer – pour supprimer une station

5. CENTRE MULTIMÉDIA

L'appareil prend en charge UPnP et est compatible DLNA.

Cela vous permet de diffuser de la musique à partir de votre réseau. Cependant, il faut disposer d'un appareil compatible sur votre réseau pouvant être utilisé comme serveur. Cela peut être, par exemple, un disque dur réseau ou un PC avec Windows 8 ou plus via lequel l'accès au dossier partagé ou au partage multimédia est autorisé. Les dossiers peuvent ensuite être accédés et lus sur le Tuner.

Remarques - Assurez-vous que votre ordinateur portable est connecté au même réseau Wi-Fi que la radio avant d'utiliser cette fonction

Diffusion de musique

- Une fois que le serveur compatible UPnP/DLNA configuré pour partager des fichiers multimédias avec votre radio, vous pouvez lancer la diffusion de musique.
- Dans le menu principal, sélectionnez **Media Centre** et choisissez **UPnP**
- La recherche des serveurs UPnP disponibles peut prendre quelques secondes. Si aucun serveur UPnP n'est trouvé, **Empty List** sera affiché.
- Une fois la recherche effectuée avec succès, sélectionnez votre serveur UPnP.
- La radio affiche les catégories des fichiers multimédias disponibles à partir du serveur UPnP, par ex. « Musique », « Listes de lecture », etc.
- Choisissez les fichiers multimédias à écouter.
Vous pouvez définir le mode de lecture dans **Configuration > Playback setup**.

Liste d'écoute My Playlist

Vous pouvez préparer votre propre liste de lecture pour les fichiers de musique UPnP. Sélectionnez et mettez en surbrillance le morceau à ajouter à la liste de lecture, maintenez appuyée la touche [OK] de la télécommande jusqu'à ce que le signe ↴ apparaisse. Le morceau sera ajouté à **My playlist**.

Effacer My Playlist

Supprimez tous les morceaux de « My Playlist » pour permettre la préparation d'une nouvelle liste de lecture.

Remarque - Si vous avez des serveurs compatibles DLNA disponibles, suivez les étapes décrites ci-dessus pour parcourir les fichiers audio à partir d'un appareil compatible DLNA sur le Tuner.

6. REPRODUCTION DE MUSIQUE VIA BLUETOOTH

Les deux appareils doivent être couplés avant de pouvoir diffuser entre votre appareil Bluetooth et la radio. Ce processus est appelé « Couplage ». Le Tuner sert comme un récepteur, recevant un flux de musique à reproduire. Si la radio est déjà couplée avec un appareil Bluetooth, la connexion sera établie automatiquement lorsque les deux appareils sont à portée et que le mode Bluetooth a été sélectionné. Il n'est pas nécessaire de refaire le « Couplage ». Mais, il se peut que cette fonction nécessite d'être activée sur votre appareil Bluetooth.

- Appuyez sur la touche [] pour afficher le menu de sélection des différents modes d'utilisation.
- Utilisez les touches haut/bas pour sélectionner le mode Bluetooth et appuyez sur OK.
- Allumez l'appareil Bluetooth à connecter à la radio et activez le mode coupleage. L'appareil recherche les appareils Bluetooth dans la portée de réception.
- Une fois l'appareil Bluetooth trouve la radio, il affiche son nom I101BT-XXXX (le XXXX est un code d'identification de la radio).
- Sélectionnez la radio sur votre appareil Bluetooth.
- Lancez la lecture sur votre appareil Bluetooth.
- La lecture sera reproduite via la radio.

7. RÉGLAGE DE L'ALARME

- Sélectionnez **Alarm** dans le menu principal ou appuyez sur la touche **[Alarm]** de la télécommande.
- Sélectionnez Alarm 1 ou Alarm 2, choisissez Turn on pour activer l'alarme.
- Suivez les instructions de l'assistant d'alarme pour régler l'alarme.
- L'assistant vous guidera à travers les paramètres ci-dessous :

Time - Régler l'heure de l'alarme

Sound - Vous pouvez choisir **Wake to Tone or My Favourite** comme source d'alarme. Wake to My Favourite - Il faut prérégler votre station préférée avant de la choisir comme source d'alarme.

Repeat - Vous pouvez programmer l'alarme comme vous le souhaitez : tous les jours, une fois ou plusieurs jours.

Alarm Volume - Utilisez les touches [**▲/▼**] pour régler le volume de l'alarme.

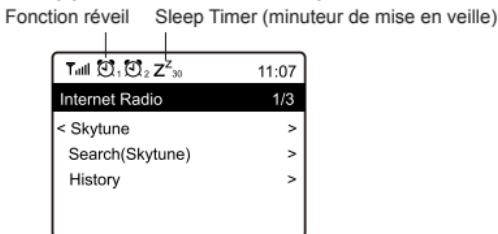
- Une fois les réglages ci-dessus terminés, appuyez sur la touche [**◀**] pour quitter et assurez-vous que l'alarme est activée.
L'icône Alarme apparaît à l'écran lorsque l'alarme est activée.

8. RÉGLAGE DU MINUTEUR DE VEILLE AUTOMATIQUE

Vous pouvez régler le minuteur pour que la radio passe en veille le délai fixé soit écoulé (entre 15 et 180 minutes).

Appuyez sur la touche [**Z**^{zz}] de la télécommande pour régler le minuteur.

L'icône du minuteur apparaît à l'écran lorsque le minuteur est réglé.



9. CONFIGURATION

Vous trouverez ici tous les paramètres/options disponibles pour configurer votre Tuner. Dans le menu principal, allez à Configuration. Appuyez sur OK pour afficher la liste d'options disponibles.

Réseaux Wi-Fi

- **Ajout/Suppression de points d'accès**

Add AP - Permet de rechercher les routeurs dans le voisinage.
Remove AP - Choisissez cette option pour supprimer un routeur. Remarque - Placez toujours le Tuner à moins de 2 mètres du routeur Wi-Fi lors de l'installation.

- **AP : []**

Si vous avez ajouté plusieurs routeurs à la radio et que vous souhaitez passer d'un à l'autre, sélectionnez cette option.

- **Signal**

Permet de d'afficher la force du signal Wi-Fi du routeur Wi-Fi tel que reçu par la radio. Habituellement, les niveaux de signal inférieurs à -70 dBm sont faibles et si cela affecte la réception de votre radio, vous devez peut-être optimiser l'emplacement du routeur ou vérifier si le routeur présente un problème.

- **IP**

L'adresse IP est définie par défaut sur **Dynamic**. Vous pouvez sélectionner **Fixed IP**, selon l'état de votre réseau.

- **DNS**

Le DNS est défini par défaut sur **Dynamic**. Vous pouvez sélectionner **<Fixed DNS>**, selon l'état de votre réseau.

Canaux Wi-Fi

Les canaux Wi-Fi ne sont pas tous disponibles dans tous les pays. Ils peuvent varier d'un pays à l'autre. Ainsi, il est nécessaire de choisir les canaux Wi-Fi pour s'assurer que le Wi-Fi fonctionne de manière satisfaisante. Nous avons déjà défini les canaux en fonction des besoins dans différents pays. Sélectionnez le pays

de votre résidence dans la liste pour obtenir le bon canal. **Europe/United Kingdom** est réglé par défaut, appuyez sur **[OK]** de la télécommande pour pouvoir changer de pays.

Réseau Local

Connectez le port Ethernet du Tuner à l'un des ports LAN d'un routeur ou d'un routeur Wi-Fi à l'aide d'un câble CAT 5 ou CAT 6. Si votre routeur/routeur Wi-Fi est compatible DHCP (recommandé), vous n'avez rien à configurer et le Tuner se connecte automatiquement à Internet avec les paramètres attribués par le routeur/routeur Wi-Fi.

Utilisez la télécommande pour la configuration si vous voulez utiliser une adresse IP fixe ; allez à IP : [Dynamic] et appuyez sur **OK**. Sélectionnez Fixed. Appuyez sur la touche **▲** pour entrer l'adresse IP, utilisez **▲/▼** pour régler les chiffres requis : xxx.xxx. xxx.xxx. Utilisez **◀/▶** pour passer d'un groupe à l'autre. Une fois terminé, appuyez sur OK. Allez à GW et NM et faites la même chose.

Vous pouvez également choisir d'utiliser un serveur DNS autre que celui du serveur DHCP. Allez à DNS et faites la même chose.

Remarque - Utilisez DHCP pour obtenir les paramètres réseau à moins que vous ne soyez familier avec la configuration des réseaux.

Date et heure

La radio règle automatiquement l'heure locale une fois la connexion Internet terminée. Pour régler manuellement l'heure, utilisez les options suivantes :

- **Fuseau horaire**

Auto-set Time Zone : Cette option est sélectionnée par défaut.
Manual-set Time Zone : Sélectionnez cette option pour régler l'heure dans une autre région. Sélectionnez et mettez en surbrillance une région/ville et appuyez sur OK pour confirmer. Couplé avec NTP (utiliser l'heure du réseau) et DST (heure d'été) sera ajusté automatiquement si vous préférez utiliser l'heure du réseau (NTP).

- **Set Time Format**

Choisissez le format 12 heures ou 24 heures.

- **Format date**

- **DST (heure d'été)**

Activer/désactiver

- **NTP (utiliser l'heure du réseau)**

NTP est destiné à synchroniser l'horloge d'un appareil avec un serveur de temps. Votre Tuner se synchronise au serveur de temps par défaut chaque fois qu'il se connecte à Internet. Cela garantit un très haut degré de précision de l'horloge du Tuner. Vous pouvez utiliser un autre serveur de temps en entrant son adresse URL (voir ci-dessous le serveur NTP). Vous pouvez choisir « Do not use network time » pour que le Tuner ne se synchronise pas à un serveur de temps. Pour ne pas utiliser le protocole NTP pour la synchronisation de l'horloge, sélectionnez le protocole NTP (Network Time Protocol) et appuyez sur OK pour effectuer la modification. Set Date & Time apparaît dans le menu. Sélectionnez cette option pour régler la date et l'heure manuellement.

- **Serveur NTP**

NTP est destiné à synchroniser l'horloge d'un appareil avec un serveur de temps. Ici, le serveur utilisé par le Tuner.

Langue

La langue par défaut est l'anglais, vous pouvez choisir une autre langue. Utilisez les touches ▲/▼ de la télécommande pour atteindre l'élément avec et appuyez sur **OK**. Faites défiler pour mettre en surbrillance et appuyez sur **OK** pour sélectionner une langue. English, French, Spanish, Italian, German, Dutch, Polish, Russian et Simplified Chinese sont disponibles.

Radios locales

La radio est réglée par défaut pour détecter automatiquement les stations radio de votre région via une connexion Internet et ces stations peuvent être accessibles en appuyant sur la touche **[Local]** de la télécommande. Vous pouvez également définir **Local** pour une autre région. Mettez en surbrillance **Local Radio** et appuyez sur **OK**. Sélectionnez **Manual-set Local radio** pour changer les réglages de la région.

Configuration de la lecture

Cela permet de définir le mode de lecture d'un flux compatible UPnP/DLNA : Repeat All, Repeat Once ou Shuffle.

Reprise à la mise en marche

Cette fonction est activée par défaut. La radio utilise le dernier mode en cours à chaque fois qu'elle est allumée, par ex. si le dernier mode était écoute d'une station avant qu'elle ne soit éteinte, elle reprend la dernière station lorsqu'elle sera de nouveau allumée.

Rétroéclairage de l'écran

Vous pouvez régler le niveau du rétroéclairage de l'écran selon vos préférences. Il y a deux options : Mode et Level

- **Mode - Normal ou Power Saving**

Normal – l'écran conserve le même niveau de luminosité tout le temps. Dim - le même niveau de luminosité diminue si aucune opération n'est effectuée au bout de 20 secondes.

- **Level - Bright et Dim**

Bright - Ceci permet de régler le niveau de luminosité en mode Normal. Dim - Ceci permet de régler le niveau de luminosité en mode Dim.

- **Rétroéclairage en mode veille**

Lorsque la radio est en mode veille, utilisez les touches ▲/▼ pour régler le niveau du rétroéclairage à votre convenance, surtout pendant la nuit.

EQ (égaliseur)

Vous pouvez choisir divers genres de musique.

Temps tampon

Parfois, la diffusion de la radio Internet est irrégulière. Cela peut arriver lorsque la connexion Internet est lente ou il y a une congestion sur le réseau. Pour améliorer la situation, vous pouvez choisir un temps tampon plus long pour retenir quelques secondes de plus le flux radio avant de le diffuser. La valeur par défaut est 2 secondes. Vous pouvez choisir 5 secondes pour avoir un temps tampon plus long.

Informations

Afficher des informations sur le réseau et le système de votre radio. Pour accéder rapidement à ces informations, appuyez sur la touche **[Info]** de la télécommande. Lorsque vous utilisez votre PC pour gérer My favorite stations, vous devez utiliser l'adresse IP pour pouvoir voir ces informations. Entrez ensuite l'adresse IP (Configuration > Info > Network > IP) dans la zone adresse du navigateur de votre PC.

Mise à jour logicielle

De temps en temps une nouvelle version du logiciel de la radio est publiée. Recherchez régulièrement les mises à jour pour garder votre radio toujours à jour.

Restauration des réglages par défaut

Vous pouvez annuler tous les réglages et restaurer les réglages par défaut.

** Il est recommandé de noter toutes les stations mémorisées, car les réglages et la configuration seront perdus après la restauration.

10. AJOUTER UNE URL/GÉRER LES FAVORIS À L'AIDE D'UN PC

Vous pouvez ajouter votre station radio si vous connaissez l'URL du flux audio de la radio.

Un serveur intégré est fourni avec votre radio qui vous permet de gérer vos stations préférées à tout moment. Suivez les étapes ci-dessous pour accéder au serveur intégré :

- Connectez votre PC au même réseau Wi-Fi que votre radio.
- Localisez l'adresse IP des deux appareils en suivant les instructions ci-dessous :

- Appuyez sur la touche **[Info]** de la télécommande, sélectionnez **Network** et faites défiler jusqu'à IP pour afficher **IP address**.
- Dans le menu principal, allez à **Configuration > Information > Network > IP**
- Lancez le navigateur Web (Internet Explorer ou Chrome) sur votre PC et tapez l'adresse IP de la radio (ex. 192.168.1.11). L'écran suivant apparaît :

Channel Name	URL	Action
1. DU AAM Radio FM	*****	Edit Delete Top Up Down Bottom
2. Country Radio Switzerland	*****	Edit Delete Top Up Down Bottom
3. Bigbeat	*****	Edit Delete Top Up Down Bottom
4. 24Radio Switzerland	*****	Edit Delete Top Up Down Bottom
5. AFN American Freedom	*****	Edit Delete Top Up Down Bottom
6. Energy Berlin	http://energyradio.de/bremen	Edit Delete Top Up Down Bottom
7. MP3 Pro	http://www.katrafm.com/katrafm_mp3pro.m3u	Edit Delete Top Up Down Bottom
8. 2	http://www.ultranet.biz/vegasandanski.m3u	Edit Delete Top Up Down Bottom
9. stream 2	http://lindowsradio.com:8600/listen.pls	Edit Delete Top Up Down Bottom
10. aac 128	http://eastlondonradio.com:8100/bighigh.aac	Edit Delete Top Up Down Bottom
11. Seoul Shoutcast	http://yp.shoutcast.com/sbin/tunein-station.	Edit Delete Top Up Down Bottom

- Vous pouvez entrer le nom et l'URL d'une nouvelle station radio dans la section Add channel, puis cliquer sur Submit. La nouvelle station se synchronise immédiatement avec la liste des favoris de votre radio. Vous pouvez ajouter jusqu'à 99 stations radio.

11. DÉPANNAGE

Problème	Cause	Solutions
Impossible de se connecter à un réseau Wi-Fi	Le réseau est arrêté	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez qu'un ordinateur connecté à un routeur de manière sans fil ou par câble via sa sortie Ethernet peut accéder à Internet (c'est-à-dire peut naviguer sur le Web) via le même réseau. Vérifiez qu'un serveur DHCP est disponible ou que vous avez configuré une adresse IP statique pour la radio. Vérifiez que votre pare-feu ne bloque aucun port de sortie. Au minimum, la radio doit avoir accès aux ports 80, 443 et 8008 UDP et TCP, au port 53 de DNS.
	Le routeur restreint l'accès aux adresses MAC.	<p>Obtenez l'adresse MAC à partir de Configuration > Information > Network > Wi-Fi MAC et l'ajouter à la liste des équipements autorisés sur votre point d'accès.</p> <p>Remarque : L'adresse MAC de la radio varie selon que le réseau est filaire ou sans fil.</p>
	Force du signal Wi-Fi insuffisante	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez la distance au routeur; voir si un ordinateur peut se connecter au réseau à cet endroit Optimisez la distance de l'emplacement des routeurs
	Méthode de cryptage inconnue	Changez la méthode de cryptage du routeur. La radio prend en charge WEP, WPA, WPA2
	Le pare-feu empêche l'accès	Windows Media Player : varie - les pare-feu Microsoft peuvent nécessiter une configuration pour UPnP.
Si votre radio se connecte au réseau mais n'arrive pas à diffuser certaines stations		<ul style="list-style-type: none"> La station ne diffuse pas en ce moment (vérifiez l'heure si l'émetteur de la station se trouve dans un autre fuseau horaire). La capacité du serveur de la station émettrice est insuffisante pour le nombre d'auditeurs cherchant à s'y connecter. La station a atteint le nombre maximum d'auditeurs simultanés autorisés. Le lien de la radio n'est plus valide. Ce lien est actualisé automatiquement chaque jour et sera reconnu lors de la prochaine mise en marche de la radio.
Aucun son		<ul style="list-style-type: none"> Réglez le volume de l'enceinte amplifiée externe. Vérifiez l'enceinte amplifiée externe est allumée.



1. Si la radio Internet boucle sur la mise en mémoire-tampon de la station radio :

Votre radio Internet diffuse en flux les données émises par une station émettrice, via une connexion haut débit. Lorsque cette connexion enregistre un taux d'erreur excessif ou des déconnexions trop fréquentes, la radio Internet arrête la diffusion jusqu'au rétablissement de la connexion et après réception de suffisamment de données lui permettant de rediffuser. Si votre radio Internet maintient l'arrêt de la diffusion, vérifiez sur le modem DSL que la ligne à haut débit n'affiche pas un taux d'erreur élevé ou des déconnexions fréquentes. Si le taux s'avère excessif, contactez votre fournisseur d'accès Internet.

2. Qu'est-ce que la mise en mémoire-tampon ?

Lors d'une diffusion en flux continu, votre Radio Internet/Lecteur multimédia télécharge une petite quantité de cette diffusion avant de lancer la diffusion. Cette façon permet de combler les retards de réception des données de diffusion, par exemple si Internet ou le réseau sans fil est surchargé. La radio Internet diffuse en flux les données audio émises par l'ordinateur pendant que vous écoutez. Le blocage du flux ou une surcharge du trafic Internet pendant le transfert risque d'interrompre ou détériorer la diffusion. Si cela se produit, vérifiez que la vitesse de votre connexion Internet est supérieure à la vitesse des diffusions en flux continu.

3. Mon Tuner fonctionne mais certaines stations ne peuvent pas être écoutées.

Le problème est peut être dû à un ou plusieurs des causes suivantes :

- a. Les stations radio ne diffusent plus.
- b. Les stations ont atteint le nombre maximum d'auditeurs simultanés autorisés.
- c. Les stations radio ont changé l'arrangement du flux et les liens ne sont plus valides.
- d. Les stations radio ne diffusent pas au moment de la journée (pas toutes les stations diffusent 24 heures/4 heures).
- e. La connexion Internet entre votre Tuner et le serveur de la station radio est trop lente ou instable pour pouvoir prendre en charge le débit de données de la diffusion.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Modèle : MA-01 Entrée d'alimentation : 5V --- 1A

Alimentation secteur : 100-240 V~50/60 Hz

Réseau sans fil: IEEE802.11b/g/n

Protocole de sécurité : WEP/WPA/WPA2

Connexion Ethernet (LAN) : RJ45 10/100 Mo/s

Version Bluetooth : V4.2, conforme BR/EDR

Portée Bluetooth : 10 mètres (ligne directe)

Puissance de transmission Bluetooth : 0 dBm

Sortie audio : Sortie casque stéréo 6,35 mm

Sortie Haut niveau stéréo

Dimensions de l'appareil : 135 x 98 x 38 mm (L x H x P)

Remarque : Les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis

CONTENU DE LA BOÎTE

- * Tuner radio Internet
- * Câble RCA 3,5 mm
- * Adaptateur d'alimentation électrique
- * Télécommande (sans piles)
- * Guide d'utilisation

Déchets d'Equipements Electriques et Electroniques (DEEE) et recyclage

Les lois européennes ne vous permettent plus la mise au rebut de vos appareils électriques ou électroniques usagés ou défectueux avec vos ordures ménagères. Ramenez votre produit à un centre de collecte municipal pour être recyclé. Ce système de collecte est financé par les industriels pour garantir une mise au rebut respectueuse de l'environnement et le recyclage de matières premières précieuses.