

B.BOLD 3200 Cubo

INTERNET AND FM RADIO INSTRUCTION MANUAL

INTERNET UND FM RADIO BEDIENUNGSANLEITUNG

INTERNETOVÉ A FM RÁDIO NÁVOD K OBSLUZE

INTERNETOVÉ A FM RÁDIO NÁVOD NA OBSLUHU

- Always read the safety&use instructions carefully before using your appliance for the first time. The user's manual must be always included.
- Bitte lesen Sie vor der Inbetriebnahme des Produktes diese Anleitung und die darin enthaltenen Sicherheitshinweise aufmerksam durch. Die Bedienungsanleitung muss dem Gerät immer beigelegt sein.
- Před uvedením výrobku do provozu si důkladně pročtete tento návod a bezpečnostní pokyny, které jsou v tomto návodu obsaženy. Návod musí být vždy přiložen k přístroji.
- Pred uvedením výrobku do prevádzky si dôkladne prečítajte tento návod a bezpečnostné pokyny, ktoré sú v tomto návode obsiahnuté. Návod musí byť vždy priložený k prístroju.

SAFETY INSTRUCTIONS

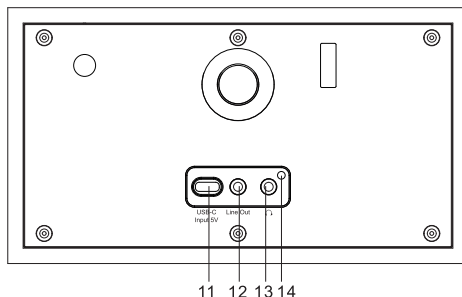
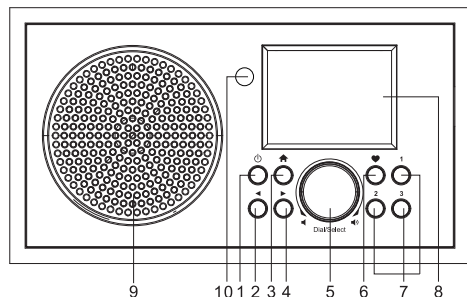
Read carefully and save for future use!

SAFETY INSTRUCTIONS

Warning: The safety precautions and instructions in this manual do not cover all possible conditions and situations that may occur. The user must understand that common sense, caution and care are factors that cannot be incorporated into any of the products. These factors must therefore be provided by the user(s) using and operating this appliance. We are not liable for damages caused during shipping, by incorrect use, voltage fluctuation or the modification or adjustment of any part of the appliance. To protect against a risk of fire or electric shock, basic precautions shall be taken while using electrical appliances, including the following:

- Use only accessories recommended by the manufacturer.
- **Observe the following precautions when connecting to the AC outlet using an adapter:**
 - Use only the OBL-0501500E adapter supplied with the product.
 - Disconnect the device from the mains during a storm, before maintenance or prolonged disuse, or when the device does not function properly or is damaged (e.g. by fall).
 - To protect against fire and electrocution, do not overload mains sockets and do not use extension cords or sockets integrated in other equipment
- Do not try to repair the device yourself.
- All servicing should be done by a qualified service technician.
- In particular, unplug this product from the wall outlet and refer servicing to qualified service personnel under the following conditions:
 - Liquid or foreign objects have entered the product or it has been exposed to rain or other liquids.
 - If the product does not operate normally according to these instructions. Use the control elements described in this manual only; the improper configuration of other control elements can lead to damage and often requires extensive service from a qualified technician to renew normal operation.
 - **ATTENTION: DO NOT REMOVE COVER OF THE DEVICE, RISK OF ELECTRIC SHOCK. THE PRODUCT DOES NOT CONTAIN ANY PARTS REPAIRABLE BY THE USER, CONTACT AN AUTHORIZED SERVICE.**
- **Batteries for remote control (not included):**
 - Do not expose batteries to excessive temperatures, e.g. direct sunlight, fire etc. Risk of explosion and injury.
 - Replace batteries only with the same type (2x AAA 1.5 V battery) and observe the correct polarity. Otherwise there is a risk the system may explode.
 - Check them regularly for leaks. There is a risk of skin burns and damage to the device.
- The device is designed for normal indoor environments.
- Do not use the device near water and in wet locations such as near a pool, bathtub, kitchen sink, in a damp cellar, laundry room and so on. The device must not be exposed to dripping or splashing water, do not place containers filled with liquids on the device.
- Do not expose the device to heat sources such as radiators, heating or other heat-producing appliances such as amplifiers. Do not expose it to direct sunlight or open flame.
- Do not cover the ventilation or other openings or insert any objects into them. There is a risk of injury or damage to the device.
- Keep a minimum distance of 10 cm from other objects for proper ventilation.
- When the product is moved from a cold to a warm environment, water condenses inside, which may cause the product to malfunction and be damaged. Therefore, in such a situation, leave the product in warm environment without using it for about an hour to allow the moisture to evaporate.
- Changes or modifications not expressly approved by the responsible authority can lead to loss of authorization to use the device.
- Children shall not play with the appliance.
- **WARNING:** To prevent possible hearing damage, avoid prolonged listening at high volume. Excessive sound pressure from earphones can cause hearing damage.
- **DANGER for children:** Children may not play with the packaging material. Do not let children play with the plastic bags. Risk of suffocation.
- **Do not immerse in water! – Do not immerse in water!**

DESCRIPTION



1. Press and hold the button to switch the radio on/off.
Press and release to put the radio into standby mode / activate it (standby mode is only activated when power is connected. The radio switches off when powered by the battery.)
2. Back to previous menu / pointer left.
3. Return to home screen / Return to playback screen.
4. Pointer right / Enter the Favourites edit menu / View clock and radio information on playback screen.
5. **Dial / Select wheel**
6. Press and hold button to add station to Favourites. Press to call up the Favourites list.
7. **Preset buttons 1-3**
Preset for top 3 favourite stations. Press and hold button to save preset. Press briefly to recall the preset.
8. **2.4" TFT colour screen**
9. **Speaker**
10. **Infrared sensor**
11. **USB port for USB-C battery charge cable**
12. **3.5 mm line out port**
13. **3.5mm headphone jack**
14. **LED battery charge indicator**

Package contents

- Internet radio
- Power adapter
- Remote control (batteries not included)
- Operating manual

Remote controller

1. : Press to switch between standby and operation
2. : Mute
3. **0-9**: Numerical keyboard for WiFi password input.
4. : Saves the currently playing station to Favourites.
5. : Cursor up.
6. : Cursor left / back to previous menu.
7. : Alarm clock button
8. : Sleep timer.
9. **Mode**: Switch between radio modes.
10. : Home
11. : Previous station on list / previous track on media source.
12. **Local**: Access the list of local stations (local area set in the Configuration menu).
13. : Open the Favourites list.
14. **OK**: confirmation button.
15. : Cursor right.
16. : Cursor down.
17. : Increase volume.
18. : Decrease volume.
19. **EQ**: Equalizer
20. : Next station on list / next track on media source.
21. : Play / pause for media sources, play / pause for internet radio.
22. **Dimmer**: Access the Dimmer menu to adjust display brightness.
23. **Info**: Quick access to Network and System Information menus.

Entering the wireless network password

Using the remote

On the alphanumeric keypad, press a key repeatedly to scroll through the characters assigned to that key. See list below.

To enter a character, highlight it and press **OK** to confirm; then enter the next character. Once all password characters have been entered, press and hold **OK** to confirm password entry.

Button 1: 1 and the special characters !@#\$%A&*()_+[]{};"'\,/.<>?

Button 2: 2ABCabc

Button 3: 3DEFdef

Button 4: 4GHIghi

Button 5: 5JKLjkl

Button 6: 6MNOMno

Button 7: 7PQRSpqrs

Button 8: 8TUVtuv

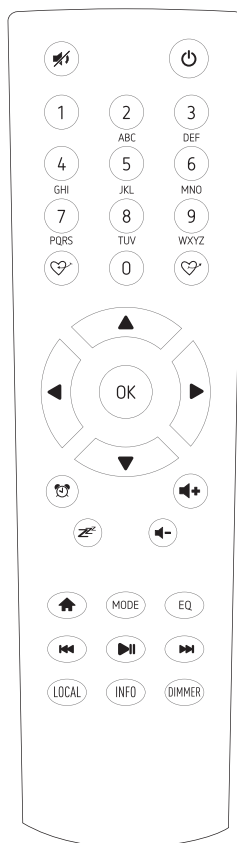
Button 9: 9WXYZwxyz

Button 0: 0

Using the radio's Tune button

Use the **Tune/Select** knob to scroll through the characters, highlight one, press the **Tune/Select** knob to confirm, then enter the next character. When you reach the last character of the password, press and hold the **Tune/Select** button to confirm and complete the entry.

Note: Passwords are case sensitive. **For more information on setting a password, see "Wi-Fi network settings".**



BEFORE YOU BEGIN

Make sure the following conditions have been met:

- You have broadband internet access.
- The wireless broadband router has successfully connected to the Internet. The radio supports class B, G and N wireless connections (N-class wireless routers can also be set to use class B or G). You know the code / password for WEP (Wired Equivalent Privacy) or WPA (Wi-Fi Protected Access) data encryption. For network connection, the correct password must be entered after connecting the radio to the wireless router. If you do not know the code/password, contact the person/technician who set up your router/network.
- The radio can operate via a wireless network connection (Wi-Fi).



LET'S START

The radio is powered by a built-in lithium battery. A USB cable is included in the product package.

Press and hold the  button to power on.


To turn the radio off, press and hold the same button.


Standby mode is only activated when external power is connected, allowing the alarm feature to be used.


Connect the power supply to the radio, then press and hold the  button to switch it on. Press the  button again to switch the radio to standby mode.

Battery charging

You can check the battery level on the radio.

The top line of the screen displays the battery power indicator . When the battery is low, the battery indicator keeps flashing as a reminder to charge the battery.

To charge the battery, connect the USB-C plug to the port located on the back of the radio, connect the other end to a 5V OUT power source (rated at least 1A or higher). The LED on the back of the radio will glow red to indicate that the battery is charging. The display shows the charge icon .


When charging is complete, the LED on the back turns green and the icon on the screen changes to . This means that the radio is connected to external power.

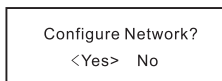
Note: Charging can take much longer if the radio is playing while charging.

Network setup

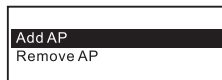
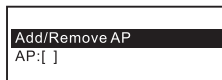
Internet connectivity can be set up via wireless network (Wi-Fi).

The radio requires a broadband internet connection.

- From the home screen, select **Internet radio stations**. On first use, select **Skytune** and press  or turn the **Tune/Select** knob to confirm **Configure Network?** > **Yes**.



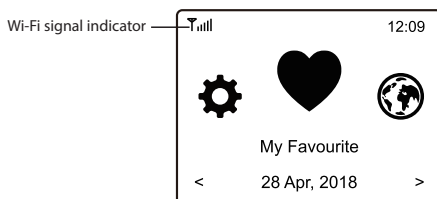
- Select **Add/Remove AP** from the list using the **Tune/Select** button and then select **Connect to WiFi**:





- The radio will start searching for available Wi-Fi networks. Switch to the network and press **OK** on the remote control or the **Tune/Select** button to confirm. If your Wi-Fi network is password protected, the radio will prompt you to enter the password. See **"Entering the wireless network password"** above.

Note: Passwords are case sensitive. If you do not know the password, contact the person who set up the network.

- After successful connection to the Wi-Fi network, the message “Association complete” is briefly displayed. A Wi-Fi signal bar appears in the top left corner of the display:



Feature overview

Press the  button to access the **home screen**. Scroll by turning the **Tune/Select** knob or the  buttons on the remote control.

My preferences

Display a list of favourite stations that have been assigned to presets. Up to 150 presets are available.

Internet radio stations

Start exploring global radio stations and music.

Media Centre

You can browse and stream music through UPnP or DLNA compatible devices on the same network as the radio.

FM tuner

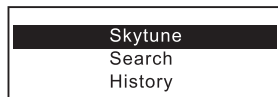
With the telescopic antenna extended, you can listen to your favourite local radio station.

BT streaming

Bluetooth playback, playback of audio streamed (received) from another Bluetooth-enabled device once paired/connected.

INTERNET RADIO

Press the **Home** button and select **Internet Radio Stations** to find these options:



Skytune

Select **Skytune** and start listening to thousands of radio stations from around the world. You can filter your search by region, music genre and interviews.

Local radio gives you quick access to stations available in your area via your internet connection.



Note: You can change the **area settings** in **Configuration** > **Local radio**. See the corresponding section for details.

When scrolling through the **World Stations** list, to quickly jump to a specific point in a long list, enter a number on the remote control to jump to the list entry corresponding to that number. For example, enter 2 8 on the remote control and press **OK** to highlight station 28.

Search (Skytune)

Instead of scrolling through the list of radio stations, you can enter a few characters of the desired station's name to filter/restrict the list of stations.

History

The radio remembers up to 99 stations you have listened to.

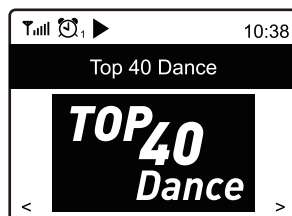
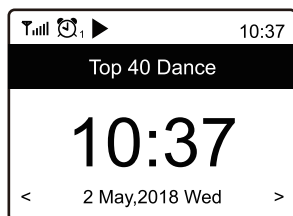
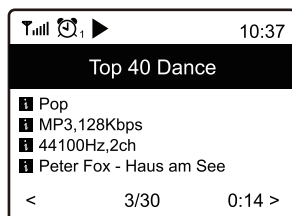
If you have listened to more than 99 stations, the oldest station in the list will be replaced by the newest.

Internet radio station playback

When a radio station starts playing, additional information about it may be displayed. Press the ► button in the playback status screen below:



Each press of the ► button cycles through the station detail view, the big clock and the station logo (if any).



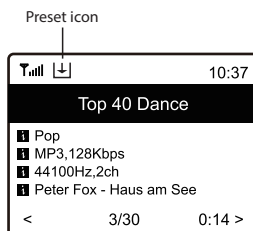
My Favourites

Displays a list of favourite stations that have been assigned to your presets.





Station presets

When a radio station is playing, press the  button on the remote control or press and hold the  button on the unit; the icon shown below will be displayed. This means the station was added to the favourites list.





The newly added station will always appear as the last item in the **Favourites** list. You can store up to 99 presets.

Retrieving preset station

Press the  button on the remote control or short-press the  button on the radio to bring up the list of preferences, or go to **My Favourites** on the home screen and confirm your selection.

Manage your Favourites list

Select the radio station you want to edit from the favourites list, then press the  button on the remote control (or press the  button on the device). The Edit menu appears with the following options:

Move down: Move the station down the list.

Move up: Move the station up the list.

Delete: Removes the station from the list.

Move to top: Move the station to the top of the favourites list.

Move to bottom: Move the station to the end of the favourites list.

MEDIA CENTRE



The device supports UPnP and is DLNA compatible.

This allows you to stream online music. However, this requires that you have a compatible device on your network that can act as a server. This could be a network hard drive or a computer, e.g. with Windows 8, that allows access to a shared folder or media sharing. Folders can then be browsed and played back on the radio.

Note: Before using this feature, make sure your laptop is connected to the same Wi-Fi network as the radio.

Streaming music

- Once the UPnP/DLNA compatible server is configured to share media files with the radio, you can start streaming music.
- From the main menu, select **Media Center**, then **UPnP**.
- It may take a few seconds for the radio to finish searching for available UPnP servers. If no UPnP servers are found, **Empty list** is displayed.
- After successfully finding UPnP servers, select the desired server.
- The device will display the categories of media available on the UPnP server, e.g. Music, Playlist, etc.
- Select the files you want to play.

You can set the playback mode in **Configuration > Playback Settings**.

My playlist

You can create your own playlist for UPnP music files. Select and highlight the song you want to add to the playlist, press and hold the **Tune/Select** button or press and hold the **OK** button on the remote control until a message appears. The song will be added to **My Playlist**.

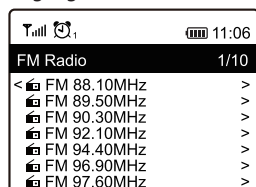
Delete My Playlist

Remove all songs from **My Playlist** to make a new playlist.

Note: If you have a DLNA-compatible server, follow the steps above to browse audio files from the DLNA-compatible device on the radio.

FM TUNER

Select FM radio and press OK when **FM Scan** and **Save FM stations** are displayed, or when a list of preset FM stations is displayed, highlight and select a station to start listening.

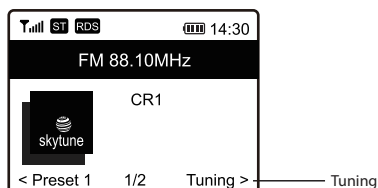


During playback, you can add a station to your favourites list by pressing the **♥** button or view more information about the station by pressing the **▶** button.

Note: Changes to available FM stations will not be automatically included in the list of available stations without a new station scan. To perform a new scan, go to **Configuration > FM settings > FM scan**.

To manually tune the FM radio, press the **Tune/Select** knob until **Tuning** appears in the bottom right corner of the display. Use the **◀** and **▶** buttons or turn the **Tune/Select** knob to increase or decrease the frequency in small increments (0.1 MHz).

To end manual tuning, long-press the **Tune/Select** knob.



BLUETOOTH PLAYBACK

Both devices must be connected before transmission between the Bluetooth device and the radio can begin. This process is called pairing. The radio serves as a receiver for music streamed from a mobile device.

If you have previously connected to a Bluetooth device, the connection will be automatically reestablished when both devices are in range and Bluetooth mode is selected on the radio. The pairing process does not have to be repeated. However, this feature may need to be activated on the Bluetooth device.

- Press the **Home** button to display a menu for selecting different operating modes.
- Use the **left/right/up/down** button on the remote control or rotate the **Tune/Select** button to select BT streaming, then press the **Tune/Select** button to confirm.
- Switch on the Bluetooth device you want to connect the radio to and activate pairing mode there. The device will search for Bluetooth devices within range.



- When the radio is found, the Bluetooth device will display it as ECG RD 400 Cubo-XXXX (where XXXX is the ID code of your unit).
- Select the radio on your Bluetooth device.
- Start playback on the Bluetooth device.
- Playback is now routed to the radio.

SETTING THE ALARM



Important!

To use the alarm function, connect the radio to the power supply to enable standby mode. When the radio is switched on, press and release the **U** button to put the radio into standby mode. Standby mode is disabled when the radio is using the internal battery.

- Select **Alarm** from the main menu or press the **Alarm** button on the remote control.
- Select Alarm 1 or Alarm 2, then select **On**.
- Follow the on-screen instructions to set the alarm.
- The wizard will guide you through the settings below:

Time

Set the alarm time.

Sound

You can select **Tone**, **My Favourites** or **FM radio** as the alarm source.

Repeat

You can schedule the alarm clock as you wish – daily, one-time, or several days per week.

Alarm volume

Adjust the alarm volume to your liking by turning the **Tune/Select** knob or the **▲/▼** buttons on the remote control.

Alarm duration

Set the alarm duration from the preset options between 15 and 180 minutes. After the selected time has elapsed, the radio switches to standby mode.

- Once you have configured the above settings, press the **◀** button to exit, then check the alarm is on. If it is, an alarm clock icon will appear on the display.

Stopping the alarm/activating Snooze

When the alarm starts, press the **U** button to stop the alarm or press the **Tune/Select** button to activate the Snooze function.

When you activate Snooze, the alarm will go silent for 9 minutes, then sound again. You can repeat this procedure several times. To cancel the Snooze function, press **U**.



TIMER

You can set the timer so that the alarm sounds after a set time, in a range of 0-99 hours, 0-59 minutes and 00-59 seconds.

On the home page, select **Timer**. Set the desired time in the menu and confirm. Follow the instructions on the display.

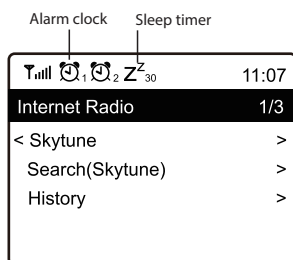
Note: The timer only works when the radio is switched on. Switching to standby mode stops the countdown. To restart it, the countdown needs to be restarted in Timer mode – see above.



SLEEP TIMER SETTINGS

Set the timer so that the radio switches off after the selected time has elapsed, between 15 minutes and 180 minutes.

Press the **Zz** button on the remote control to set the timer. If a timer is set, an icon will appear on the display.



CONFIGURATION

Here you will find the complete settings and options available for configuring your radio. From the home screen, go to **Configuration**. Press the **Tune/Select** or **OK** button on the remote control to display a list of available options.



Network

Network options


- **Always on:** The WLAN function remains on (faster switching from other radio modes).
- **Auto off in 30s:** The WLAN function switches off after 30 seconds when not in use (to save power).

Wi-Fi channels

Not all Wi-Fi channels are available in all countries. Availability may differ between countries. Therefore, select a WiFi channel with which you are able to get proper reception.

The various channels' settings have been preconfigured in the factory to meet regulatory requirements in different countries. To load the proper settings for your country, select that country from the list.

Add/Remove AP

- **Add AP (Scan):** Finds and lists routers in the area.
- **Add AP (WPS button):** Select this option to connect the Wi-Fi router via WPS, if the router is equipped with a WPS button.
- **Add AP(SmartConfig):** Select this option if you want to configure the W-Fi network using your smartphone via an app. The app is available in the app store for iOS and Android. Search for and install the "EspTouch" app .

Connect your smartphone to the Wi-Fi network to which the radio will be connected. For best results, it is recommended to place the radio within 2 meters of the router.

Follow these steps:

1. On the radio, go to **Configuration > Network > Add/Remove AP > Add AP (SmartConfig)**, then press **OK** to set up.
2. Launch the app on your phone.
3. The SSID (Wi-Fi network) name will be displayed as follows:

16:58

EspTouch

SSID: KCG_NET_2G

BSSID: 6c:b0:ce:20:9b:18

Password:

Device count:

Broadcast Multicast

4. Enter the network password.
5. Click "Multicast", then "Confirm" to finish.

17:00

EspTouch

SSID: KCG_NET_2G

BSSID: 6c:b0:ce:20:9b:18

Password:

Device count:

Broadcast **Multicast**

The device is connected after startup
Please make sure the network is 2.4G
The device only supports 2.4G

APP-v1.3.2 / SDK-v0.3.7.0

6. The radio will start connecting to the network; once successful, the message "Association complete" will appear.

- **Remove AP:** Use this option to remove a previously added router.

Note: Always remain within 2 metres of the Wi-Fi router when setting up.

AP: []

When multiple routers are stored in the radio, select this to switch among them.

WiFi signal

Displays the strength of the Wi-Fi router's signal, as received by the radio. Signal levels below -70 dBm are considered weak; if this is affecting your radio reception, you may need to reposition the router or check for potential issues with the router itself.

IP

The default IP setting is **Dynamic**. Depending on network configuration, you may switch to **Static**.

DNS

The default DNS setting is **Dynamic**. Depending on network configuration, you may switch to **Static**.

Date & Time

When the internet connection is complete, the radio automatically sets the local time. If you want to make manual changes, use the following options:

Time Zone

- **Auto-set time zone:** This option is set as the default.
- **Manual-set time zone:** Select this option if you want to set the time in a different zone. Select and highlight the desired region/city and press **OK** to confirm.
In conjunction with NTP (use network time) and DST (daylight saving time), it is set automatically if you choose to use network time (NTP).

Set time format

Choose 12-hour or 24-hour format.

Set date format

Choose one of the following options:

- day - month - year (DD/MM/YYYY)
- month - day - year (MM/DD/YYYY)

Set clock style

Choose one of the following options: Digital or Analog Clock

Daylight Saving Time (DST) setting

Switch on or off.

NTP (use network time)

The NTP protocol is designed to synchronize the device clock with the time server. By default, your radio will sync with the time server every time you turn it on and connect to the internet. This ensures high accuracy of the radio clock. You can switch to a different time server (see NTP server below) by entering a URL. If you don't want to use NTP, you can select the "Do not use network time" option.

If you choose not to use NTP for clock synchronisation, highlight NTP and press OK to make the change. The menu item Set Date & Time appears. Select it and adjust the date and time to suit your requirements.

NTP server

The NTP protocol is designed to synchronize the device clock with the time server. This shows the server used by the radio.

Set time from FM

Switch on or off.

Language

The default language is English; you can choose another language of your preference.

Use the ▲/▼ buttons on the remote control or the **Tune/Select** knob to navigate to the flagged item, then press **OK**. Highlight the desired option and press the **OK** button to select the desired language.

Available languages include English, French, Spanish, Italian, German, Dutch, Polish, Russian, Czech, Hungarian, Slovak, Romanian, Croatian and Simplified Chinese.

FM setup

Options for selecting an FM area, searching for FM stations to create a station list, and displaying the station list.

Local radio

By default, the radio is set to automatically detect radio stations in your area via your internet connection and make these stations available by pressing the **Local** button on the remote control. You can also set a different region if you wish. Highlight **Local radio** and press **OK**. To change the region settings, select **Manual-set local radio**.

Playback setup

Used to set the playback mode for UPnP/DLNA compatible streaming: **Repeat All**, **Repeat One**, **Shuffle** and **Normal**.

Resume play options

Resume once ready

This value is set by default. The next time the radio is switched on, the most recent station will resume playing.

Stay at home

Select this option if you want the radio to stay on the home screen and not play the next time you switch it on.

Automatic energy saver

Set a time limit after which the radio will automatically go into standby mode when not in use.

Dimmer

You can adjust the display backlight level to your liking. Two settings are available: Mode and level

Mode - Normal or Dim

- **Normal:** The display remains at the same brightness level at all times without dimming.
- **Dim:** the display will dim after 20 seconds of no interaction with the radio.

Level

- **Brightness:** Used to adjust the brightness level in Normal mode.
- **DIM:** Used to adjust the brightness level in Dim mode.

Display brightness in standby mode

The display brightness in standby mode can be adjusted manually by turning the **Tune/Select** knob or pressing the **▲/▼** buttons on the remote control. If no action is taken within 20 seconds, the brightness value set in the **Configuration** menu will be restored.

EQ

You can set the equalizer for different music genres.

Buffer time

Internet radio may sometimes play unevenly. This can happen if the internet connection is slow or the network is overloaded. To improve playback, you can set a longer buffer to preload a few more seconds of the radio stream before starting playback.

The default value is 2 seconds. If you prefer a longer buffer, you can select 5 seconds.

Cooking timer

Timer setting.

- **Volume:** used to adjust the volume of the signal
- **Duration:** Used to set the duration of the audio signal when not terminated manually. After the set time has elapsed, the audio signal will automatically stop.

Information

View network and radio system information.

You can use your computer to manage **My Favourites** and control the radio volume. Enter the IP address (found in **Configuration > Information > Network Information > IP**) into the PC browser and make the required changes to **My Favourites** on the screen that appears. The radio and PC must be connected to the same WiFi network.

Software update

From time to time, software may be released to update the radio's features. Check for updates regularly to keep your radio up to date with the latest software.

Reset to default

By resetting, you can clear all settings and return to factory defaults.

Note: The reset clears all station presets, settings and configuration items.

REMOTE CONTROL VIA PC / SMARTPHONE

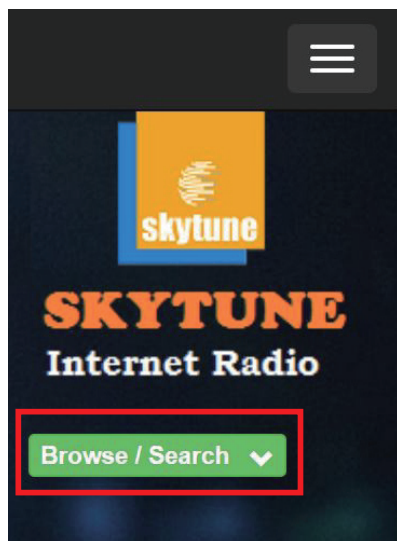
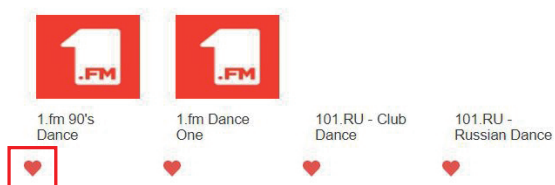
Tuning internet radio and managing favourites

Try this easy way to tune internet radio stations and manage your favourites list via your computer's web browser or smartphone.

Supported browsers are Internet Explorer and Chrome.

- Connect your computer or smartphone to the same Wi-Fi network as the radio.
- Go to the web address www.skytune.net.
- On the home page, click on "Browse / Search"
- Browse or enter a name to search for a radio channel; a list of internet radio channels will be displayed.
- Click on ♥:

Result for Searching 'dance'



Internet radio tuning and favourites management

You will be prompted to either "Add favourites" or "Listen to station". Enter the IP address of the radio as described below:

Add Favourite / Listen to Station



Which operation do you want to apply to the station ?

1.fm Dance One

- Add station to my radio device favourite
- Listen to station on my radio device

Please enter your radio device's IP below.

192 . 168 . 1 . 11

Send

Close

To view the IP address on the radio, do one of the following:

- Press the **Info** button on the remote control, select **Network Information**, and scroll to IP to view the IP address.
- On the radio, return to the main menu. Go to **Configuration > Information > Network Information > IP**. Select **Listen to station** and click **Send**; the radio will switch the channel and the **My Favourites** page will appear in the web browser.

You can then add the currently playing station to your favourites or manage the list with additional editing options. Any changes are synchronised immediately with the radio.

Internet radio tuning and favourites management

MY FAVOURITE

Channel Group : E00T

	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://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



Add Channel

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

You can also add a radio channel manually if you know the URL of the stream, in the following format:

1. **Audio format:** MP3, AAC, AAC+
2. **Stream formats:** Shoutcast, Icecast (HTTP, HTTPS) and HLS
3. **Playlist formats:** PLS, M3U
4. **Sampling frequency:** 44,1 kHz or 48 kHz

TROUBLESHOOTING

Problem	Cause	Solution
Unable to connect to Wi-Fi network	Network offline	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure the computer connected via Wi-Fi or an Ethernet cable can access the internet (browse the web) via the same network. • Check whether a DHCP server is available or you have configured a static IP address on the radio. • Check that the firewall is not blocking any outgoing ports. At a minimum, the radio needs access to UDP and TCP ports 80,443 and 8008 and DNS port 53.
	The router restricts access to the listed MAC addresses	<p>Get the MAC address from the menu Configuration > Information > Network Information > Wi-Fi MAC, then add it to the list of allowed addresses on the 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 the radio's distance from the router and see if a computer can connect to the network from that distance. • Optimize router placement.
	Unknown encryption method.	Change the encryption method setting on the router. The radio supports WEP, WPA, and WPA2 protocols.
	Firewall preventing access.	Windows Media Player: Depends – firewalls from other manufacturers may require specific configuration for UPnP.
The radio successfully connects to the network but is unable to play specific stations.		<ul style="list-style-type: none"> • The station is not currently broadcasting (remember, it may be in a different time zone). • Too many people are trying to connect to the radio station's server and its capacity is overloaded. • The station has reached the maximum number of simultaneous listeners allowed. • The link stored in the radio is out of date. Links are auto-updated regularly. To update the station list, go to Internet Radio Stations > Skytune. If a particular stream is still not working, kindly contact us or make a report to Skytune.
No sound.		<ul style="list-style-type: none"> • Adjust the volume level of the external power speaker. • Make sure the external speaker is powered on.
The radio is stuck or unresponsive.		Reset as follows: On the radio, press the  and  buttons at the same time until the radio turns off (screen goes blank), then release both buttons.

USEFUL TIPS

If the Internet radio constantly refreshes the radio station buffer:

Internet radio transmits data from the radio station via a broadband connection. If this connection has a high error rate or is intermittent, this will cause the Internet radio to pause until the connection is re-established and downloads enough data to resume playback. If your Internet radio keeps stopping, check your DSL modem for high error rates or broadband disconnections. If you keep having these issues, contact your broadband supplier.

What is a buffer?

When playing a stream, the internet radio/media player will download a small part of the stream before starting to play. It is used to fill any gaps in the data flow that may occur if the Internet or wireless network is busy. Internet radio streams music data from your computer while you listen. If the stream is blocked or the internet connection is overloaded during transmission, playback may be interrupted or distorted. If this happens, check your internet connection speed – it must be faster than the stream's bitrate.

The radio works, but some stations cannot be played.

The problem may be caused by one or more of the following:

- The radio station is no longer broadcasting.
- The station has reached the maximum number of simultaneous listeners allowed.
- The radio station has changed its broadcast parameters and the link is no longer valid.
- The radio station does not broadcast at this particular hour (not all stations broadcast 24 hours a day).
- The Internet connection between your radio and the radio station's server is too slow or unstable to support the stream's bitrate.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Model	B.BOLD 3200 Cubo
Input power	5 V \approx 1.5 A
Supply voltage	100–240 V ~ 50/60 Hz
Wireless network	IEEE 802.11b/g/n
Wireless network frequency band	2412–2484 MHz
Wireless transmission power	Typical transmission power 14 dBm (72.2 Mbps); 20 dBm (11b mode)
Security protocol	WEP/WPA/WPA2
Bluetooth version	Compatible with V4.2 BR/EDR
Bluetooth frequency	2.4 GHz
Bluetooth range	10 metres (with direct line of sight)
FM frequency range	87.5–108 MHz
Built-in lithium-ion battery	3.7 V / 2000 mAh
Audio output	Stereo headphone jack 3.5 mm, stereo line out
Dimensions	180 × 110 × 105 mm (W × D × H)
Remote controller	2 × 1.5V AAA batteries (not included)

CLEANING AND MAINTENANCE

Make sure the device is completely switched off before cleaning. Clean the surface of the device with a slightly damp cloth. Do not use cleaning agents containing alcohol, ammonia or abrasive ingredients. Do not use cleaning sprays on or near the device.

USE AND DISPOSAL OF WASTE

Wrapping paper and corrugated paperboard – deliver to scrapyards. Packing foil, PE bags, plastic elements – throw into plastic recycling containers.

PRODUCT DISPOSAL AT END OF LIFE

Disposal of electric and electronic equipment (valid in EU member countries and other European countries with an implemented recycling system)

The represented symbol on the product or package means the product shall not be treated as domestic waste. Hand over the product to the specified location for recycling electric and electronic equipment. Prevent negative impacts on human health and the environment by properly recycling your product. Recycling contributes to preserving natural resources. For more information on the recycling of this product, refer to your local authority, domestic waste processing organization or store, where you purchased the product.



08/05

This product complies with the requirements of the EU directives on electromagnetic compatibility and electrical safety and the issue of heavy metals in electrical and electronic equipment.



K+B Progres, a. s. hereby declares that the radio equipment type ECG RD 3200 DAB is compliant with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: www.ecg-electro.eu.

The operating manual is available on internet at www.ecg-electro.eu.
Changes of text and technical parameters reserved.

SICHERHEITSHINWEISE

Bitte aufmerksam lesen und für den künftigen Gebrauch gut aufbewahren!

SICHERHEITSHINWEISE

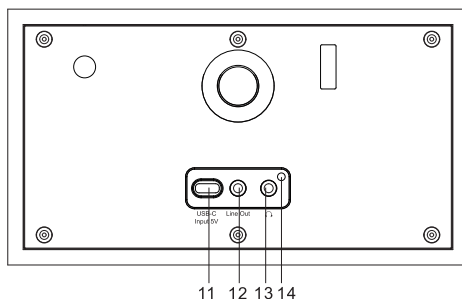
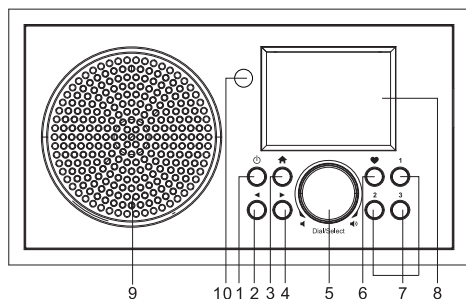
Warnung: Die in dieser Anleitung aufgeführten Sicherheitsvorkehrungen und Hinweise umfassen nicht alle Umstände und Situationen, zu denen es kommen könnte. Der Anwender muss verstehen, dass der gesunde Menschenverstand, Vorsicht und Sorgfalt zu den Faktoren gehören, die sich in kein Produkt einbauen lassen. Diese Faktoren müssen durch den Anwender bzw. mehrere Anwender bei der Verwendung und Bedienung dieses Gerätes gewährleistet werden. Wir haften nicht für Schäden, die durch Transport, eine unsachgemäße Verwendung, Spannungsschwankungen sowie eine Änderung oder Modifikation des Geräts entstehen. Um Brände oder Stromschläge zu vermeiden, sollten bei der Verwendung elektrischer Geräte stets grundlegende Vorsichtsmaßnahmen eingehalten werden, einschließlich der folgenden:

- Benutzen Sie ausschließlich das vom Hersteller empfohlene Zubehör.
- **Wenn Sie das Gerät über einen Adapter an das Stromnetz anschließen, beachten Sie die folgenden Vorsichtsmaßnahmen:**
 - Verwenden Sie nur den mit dem Produkt gelieferten Adapter OBL-0501500E.
 - Trennen Sie das Gerät während eines Gewitters, vor der Wartung, wenn Sie es längere Zeit nicht benutzen, wenn das Gerät nicht richtig funktioniert und wenn das Gerät beschädigt ist (z. B. durch Herunterfallen) vom Netz.
 - Zum Schutz vor Feuer und Stromschlag dürfen Sie die Steckdosen nicht überlasten, keine Verlängerungskabel oder in andere Geräte integrierte Steckdosen verwenden
- Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu reparieren.
- Überlassen Sie alle Servicearbeiten einem qualifizierten Servicetechniker.
- Trennen Sie insbesondere unter den folgenden Bedingungen das Gerät vom Stromnetz und wenden Sie sich an qualifiziertes Personal:
 - Flüssigkeiten oder Fremdkörper sind in das Produkt eingedrungen oder das Produkt wurde Regen oder anderen Flüssigkeiten ausgesetzt.
 - Wenn das Produkt nicht normal gemäß dieser Anleitung arbeitet. Verwenden Sie nur die in der Bedienungsanleitung beschriebenen Bedienelemente, eine unsachgemäße Einstellung anderer Bedienelemente kann zu Schäden führen und erfordert oft einen umfangreichen Eingriff durch einen qualifizierten Techniker, um den Normal-Betrieb des Geräts wiederherzustellen.
 - **ACHTUNG: ENTFERNEN SIE NICHT DIE ABDECKUNG DES GERÄTS, ES BESTEHT DIE GEFAHR EINES STROMSCHLAGS. DAS PRODUKT ENTHÄLT KEINE VOM BENUTZER REPARIERBAREN TEILE. WENDEN SIE SICH AN EIN AUTORISIERTES SERVICEZENTRUM.**
- **Batterien für die Fernbedienung (nicht im Lieferumfang enthalten):**
 - Setzen Sie die Batterien nicht allzu hohen Temperaturen aus (z.B. direkte Sonnenstrahlung, Feuer u.ä. Explosions- und Verletzungsgefahr.
 - Ersetzen Sie die Batterien nur durch den gleichen Batterie-Typ (2 x AAA-Batterien 1,5 V) und achten Sie auf die richtige Polarität. Andernfalls droht Explosionsgefahr.
 - Überprüfen Sie die Batterien regelmäßig, um sicherzustellen, dass sie nicht ausgelaufen sind. Es besteht die Gefahr einer Verätzung der Haut und einer Beschädigung des Geräts.
- Das Gerät ist für die Verwendung in normalen Innenräumen vorgesehen.
- Benutzen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wasser und an feuchten Orten (z. B. in der Nähe von Schwimmbekken, Badewannen, Spülbecken, in feuchten Keller- oder Waschräumen). Setzen Sie das Gerät keinem Tropf- oder Spritzwasser aus, und stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllten Behälter auf das Gerät.
- Setzen Sie das Gerät keinen Wärmequellen wie Heizkörpern, Heizungen oder anderen Wärme erzeugenden Geräten wie Verstärkern aus. Setzen Sie es nicht direktem Sonnenlicht oder offenen Flammen aus.
- Decken Sie die Lüftungs- und sonstigen Öffnungen nicht ab und stecken Sie keine Gegenstände hinein. Es droht Unfallgefahr oder eine Beschädigung des Gerätes.
- Achten Sie auf einen Mindestabstand von 10 cm zu anderen Gegenständen, um eine gute Belüftung zu gewährleisten.
- Wenn das Gerät von einer kalten in eine warme Umgebung gebracht wird, schlägt sich Wasser im Innenraum nieder und kann zu Fehlfunktionen und Schäden am Gerät führen. Lassen Sie das Produkt

daher in einer solchen Situation etwa eine Stunde lang unbenutzt in der Wärme liegen, damit die Feuchtigkeit verdampfen kann.

- Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der zuständigen Behörde genehmigt wurden, können zum Verlust der Betriebserlaubnis für das Gerät führen.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
- **HINWEIS:** Um mögliche Gehörschäden zu vermeiden, sollten Sie den Ton des Geräts nicht über einen längeren Zeitraum mit hoher Lautstärke hören. Übermäßiger Schalldruck von Kopfhörern kann zu Gehörschäden führen.
- **GEFAHR für Kinder:** Kinder dürfen nicht mit dem Verpackungsmaterial spielen. Kinder dürfen nicht mit den Kunststoffbeuteln spielen. Erstickungsgefahr.
- **Do not immerse in water! – Nicht ins Wasser tauchen!**

BESCHREIBUNG



- 1. **
Halten Sie die Taste gedrückt, um das Radio ein-/auszuschalten.
Drücken und loslassen, um das Radio in den Stand-by-Modus zu versetzen bzw. zu aktivieren (der Stand-by-Modus wird nur aktiviert, wenn das Gerät an die Stromversorgung angeschlossen ist. Das Radio schaltet sich aus, wenn die Batterie geladen wird.)
- 2. **
Zurück zum vorherigen Menü / Anzeige auf der linken Seite.
- 3. **
Rückkehr zum Startbildschirm / Rückkehr zum Bildschirm zum Abspielen.
- 4. **
Zeiger nach rechts / Aufrufen des Favoriten-Bearbeitungsmenüs / Anzeigen der Uhr und der Infos zum Radio auf dem Bildschirm zum Abspielen.
- 5. Einstellrad Dial/Select**
- 6. **
Halten Sie die Taste gedrückt, um den Sender zu Ihren Favoriten hinzuzufügen. Drücken Sie , um die Favoritenliste aufzurufen.
- 7. Voreingestellte Tasten 1-3**
Voreinstellung der drei beliebtesten Sender. Halten Sie die Taste gedrückt, um die Voreinstellungen zu speichern. Kurz drücken, um die Voreinstellung abzurufen.
- 8. TFT 2,4" Farbbildschirm**
- 9. Lautsprecher**
- 10. Infrarot-Sensor**
- 11. USB-Anschluss für den Anschluss eines USB-C-Kabels zum Laden des Akkus**
- 12. 3,5 mm Line-Ausgangsbuchse**
- 13. Kopfhöreranschluss 3,5 mm**
- 14. LED-Akku-Ladeanzeige**

Inhalt der Verpackung

- Internet-Radio
- Ladegerät
- Fernbedienung (ohne Batterien)

- Benutzerhandbuch

Fernbedienung

1. : Drücken, um zwischen Stand-by und Betrieb zu wechseln
2. : Stummschalten
3. **0-9**: Nummerierte Eingabe / Zeichen für das WiFi-Passwort.
4. : Speicherung des aktuellen Abspiel-Senders in den Favoriten.
5. : Cursor nach oben.
6. : Cursor links / zurück zum vorherigen Menü.
7. : Wecker-Taste
8. : Sleep-Timer
9. **Modus**: Umschalten zwischen den Funkmodi.
10. : Home
11. : Zum vorherigen Radiosender in der Liste/zum vorherigen Track in den Medienquellen.
12. **Lokal**: Rufen Sie die Liste der lokalen Sender auf (lokaler Bereich im Menü Einstellungen konfiguriert).
13. : Öffnen der Favoritenliste.
14. **OK**: Bestätigungstaste.
15. : Cursor nach rechts.
16. : Cursor nach unten.
17. : Lautstärke erhöhen.
18. : Lautstärke reduzieren.
19. **EQ**: Equalizer
20. : Zum nächsten Sender in der Liste / zum nächsten Track im Media Feed.
21. : Abspielen/Pause für die Medienquellen, Abspielen/Pause für das Internetradio.
22. **Dimmer**: Rufen Sie das Menü Dimmer auf, um die Helligkeit des Displays einzustellen.
23. **Info**: Schneller Zugriff auf die Menüs Netzwerk und System-Informationen.



Wie gibt man ein Passwort für ein drahtloses Netzwerk ein?

Mit der Fernbedienung

Drücken Sie auf dem alphanumerischen Tastenfeld wiederholt die Taste, um durch die den einzelnen Tasten zugewiesenen Zeichen zu blättern. Siehe die nachfolgende Liste.

Um ein Zeichen einzugeben, markieren Sie es und drücken Sie **OK**, um es zu bestätigen und ein weiteres Zeichen einzugeben. Wenn Sie das letzte Zeichen des Passworts erreicht haben, halten Sie die **OK-Taste** gedrückt, um die Eingabe abzuschließen.

Taste 1: 1 und Sonderzeichen !@#\$%A&*()_+[]{};"'\,./<>?

Taste 2: 2ABCabc

Taste 3: 3DEFdef

Taste 4: 4GHIghi

Taste 5: 5JKLjkl

Taste 6: 6MNOnno

Taste 7: 7PQRSpqrs

Taste 8: 8TUVtuv

Taste 9: 9WXYZwxyz

Taste 0: 0

Mit der Bedientaste am Radio

Verwenden Sie den **Tune/Select-Taste**, um durch die Zeichen zu blättern, markieren Sie sie und drücken Sie die **Tune/Select-Taste** zur Bestätigung und Eingabe des nächsten Zeichens. Wenn Sie das letzte Zeichen des Passworts erreicht haben, halten Sie die Taste **Tune/Select** gedrückt, um die Eingabe zu bestätigen und abzuschließen.

Bemerkung: Beim Passwort wird zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden. **Weitere Infos zum Festlegen eines Passworts finden Sie unter "Wi-Fi-Netzwerkeinstellungen".**


VOR DEM GEBRAUCH

Achten Sie darauf, dass Sie die folgenden Gegenstände bereithalten:

- Sie haben einen Breitband-Internetzugang.
- Der drahtlose Breitband-Router ist erfolgreich mit dem Internet verbunden. Das Radio unterstützt B-, G- und N-Wireless-Verbindungen (der N-Wireless-Router kann auch mit B- oder G-Einstellungen verwendet werden). Sie kennen den Code/das Passwort für die Datenverschlüsselung WEP (Wired Equivalent Privacy) oder WPA (Wi-Fi Protected Access). Das korrekte Passwort muss nach dem Anschluss des Radios an den drahtlosen Router für die Netzwerkverbindung eingegeben werden. Wenn der Code/das Kennwort unbekannt ist, wenden Sie sich an die Person/den Techniker, die/der Ihren Router/das Netzwerk eingerichtet hat.
- Das Radio kann über eine drahtlose Netzwerkverbindung (Wi-Fi-Verbindung) betrieben werden.



VORABINFORMATIONEN

Das Radio wird durch eine eingebaute Lithiumbatterie mit Strom versorgt. Das USB-Kabel ist im Lieferumfang enthalten.

Drücken Sie die Taste  und halten Sie sie gedrückt, um das Gerät einzuschalten.


Um das Radio auszuschalten, halten Sie die gleiche Taste gedrückt.


Der Stand-by-Modus wird nur aktiviert, wenn das Gerät mit Strom versorgt wird, um die Wecker-Funktion zu nutzen.


Schließen Sie das Netzteil an das Radio an, halten Sie die Taste  gedrückt und schalten Sie es ein. Drücken Sie die Taste  erneut, um das Radio in den Stand-by-Modus zu schalten.

Batterieaufladung

Sie können die Stufe des Batterieladestands am Radio überprüfen.

In der oberen Zeile des Bildschirms wird die Batteriestandsanzeige  angezeigt. Wenn die Batterie schwach ist, blinkt die Batterieanzeige ständig, um Sie daran zu erinnern, die Batterie aufzuladen.

Um den Akku aufzuladen, stecken Sie den USB-C-Stecker in den Anschluss auf der Rückseite des Radios und verbinden Sie das andere Ende mit einer 5V OUT-Stromquelle (der Nennwert des elektrischen Stroms ist mindestens 1A oder höher). Die LED auf der Rückseite des Radios leuchtet rot, um anzuzeigen, dass der Akku geladen wird. Das Ladesymbol erscheint auf dem Bildschirm .


Wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist, leuchtet die LED auf der Rückseite grün und das Symbol auf dem Bildschirm wechselt zu . Dies bedeutet, dass das Radio an die Stromversorgung angeschlossen ist.

Bemerkung: Der Ladevorgang kann wesentlich länger dauern, wenn während des Ladens das Radio läuft.

Netzwerkeinstellung

Die Internetverbindung kann über ein drahtloses Netzwerk (Wi-Fi) hergestellt werden.

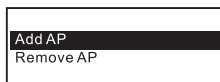
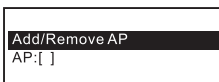
Das Radio benötigt eine Breitband-Internetverbindung.

- Wählen Sie auf dem Startbildschirm den **Sender des Internetradios**. Wählen Sie bei der ersten Verwendung **Skytune** und drücken Sie  oder drehen Sie die **Tune/Select-Taste**, um **Netzwerk einrichten?** zu bestätigen > **Ja**.

Configure Network?

<Yes> No

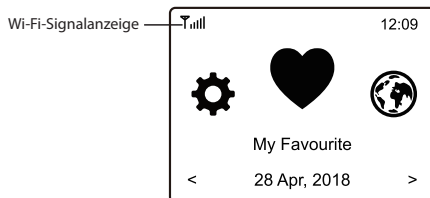
- Wählen Sie aus der Liste **AP Hinzufügen/Entfernen** mit Hilfe der **Tune/Select-Taste** und wählen Sie dann **AP Hinzufügen (Scan)**:



- Das Gerät beginnt mit der Suche nach verfügbaren Wi-Fi-Netzwerken. Wechseln Sie zum Netzwerk und drücken Sie **OK** auf der Fernbedienung oder der **Tune/Select-Taste** zur Bestätigung. Wenn Ihr WLAN-Netzwerk passwortgeschützt ist, fordert Sie das Radio auf, das Zugangspasswort einzugeben. Siehe Kapitel „**So geben Sie ein Passwort für das drahtlose Netzwerk ein**“ weiter oben.

Bemerkung: Beim Passwort wird zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden. Wenn Sie das Passwort nicht kennen, wenden Sie sich an die Person, die das Netz eingerichtet hat.

- Nach erfolgreicher Verbindung mit dem Wi-Fi-Netzwerk wird kurz die Meldung "Verbindung hergestellt" angezeigt. In der oberen linken Ecke des Displays wird ein Wi-Fi-Signalbalken angezeigt:



Überblick über Funktionen und Eigenschaften

Drücken Sie die Taste **▲**, um den **Startbildschirm** aufzurufen. Blättern Sie durch das Drehen des **Tune/Select-Drehknopfs** oder der **◀▶**-Tasten auf der Fernbedienung.

Meine Favoriten

Zeigt eine Liste der Favoriten-Sender an, die den Voreinstellungen zugewiesen wurden. Es stehen bis zu 150 Voreinstellungen zur Verfügung.

Internet-Radio

Starten Sie die Erkundung globaler Radiosender und Musik.

Musik abspielen

Sie können Musik über UPnP- oder DLNA-kompatible Geräte, die sich im gleichen Netzwerk wie das Radio befinden, durchsuchen und streamen.

FM radio

Mit der ausgezogenen Teleskop-Antenne können Sie Ihren Favoriten-Radiosender hören.

BT-Streaming

Abspielen via Bluetooth, Abspielen von Audiodaten, die von einem anderen Bluetooth-fähigen Gerät nach der Kopplung/Verbindung gestreamt (empfangen) wurden.

Wecker

Weck-Einstellungen über das Radio. Es stehen zwei Weck-Einstellungen zur Verfügung.

Timer

Der Timer dient als Minuten- oder Stoppuhr, die auf eine bestimmte Zeit eingestellt ist. Nach Ablauf der eingestellten Zeit ertönt ein akustisches Signal.

Sleep-Timer

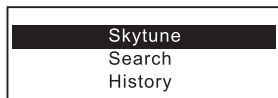
Einschalten des Timers, der das Radio nach Ablauf der gewählten Zeit in den Stand-by-Modus schaltet.

Einstellungen

Es gibt mehrere Optionen/Einstellungen, die Sie nach Ihren Wünschen anpassen können.

INTERNET RADIO

Drücken Sie die **Home-Taste**, wählen Sie **Internet radio** und Sie finden die folgenden Optionen:



Skytune

Wählen Sie **Skytune** und hören Sie Tausende von Radiosendern auf der ganzen Welt. Sie können das Suchen nach der Region, der Musikrichtung und den Unterhaltungen filtern.

Mit **Lokalradio** haben Sie über Ihre Internetverbindung schnellen Zugriff auf die in Ihrem Gebiet verfügbaren Sender.



Bemerkung: Sie können die **Bereichseinstellungen** unter **Einstellungen > Lokales Radio** ändern. Näheres finden Sie im zugehörigen Kapitel.

Wenn Sie durch die Liste der **weltweiten Sender** blättern und schnell zu einem bestimmten Punkt in der langen Liste springen möchten, geben Sie die entsprechende Nummer auf der Fernbedienung ein, um schnell zu diesem Punkt zu springen. Geben Sie zum Beispiel 2 8 auf der Fernbedienung ein und drücken Sie **OK**, um den Sender 28 zu markieren.

Suche (Skytune)

Anstatt durch die Liste der Radiosender zu blättern, können Sie einige Zeichen des gewünschten Senders eingeben und die Liste der FM Radio Sender filtern/kürzen.

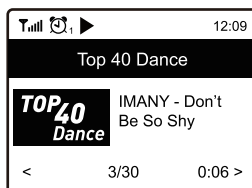
Historie

Das Radio speichert die von Ihnen gehörten Sender, bis zu 99 Sender.

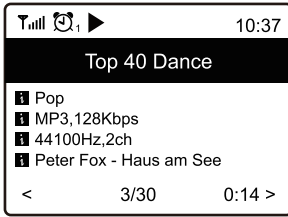
Wenn Sie mehr als 99 Sender gehört haben, wird der erste Sender, den Sie gehört haben, ersetzt.

Abspielen eines Internet radio-Senders

Wenn das Abspielen eines Radiosenders beginnt, können zusätzliche Infos über das Radio angezeigt werden. Drücken Sie die Taste ► auf dem unten stehenden Abspielen-Status-Bildschirm:





Mit jedem Druck auf die Taste ► werden die Details des Senders, die große Uhr und das Senderlogo (falls vorhanden) angezeigt.



Meine Favoriten

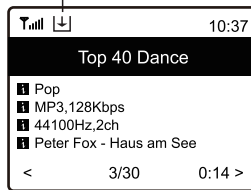
Die Liste der Favoriten-Sender, die den Voreinstellungen zugewiesen wurden, wird angezeigt.

Sender-Voreinstellungen

Wenn ein Radiosender abgespielt wird, drücken Sie die Taste  auf der Fernbedienung oder halten Sie die Taste  am Gerät gedrückt, und das nachstehende Symbol wird angezeigt. Dies bedeutet, dass der Sender in die Favoritenliste aufgenommen wird.





Voreingestelltes Symbol



Der neu hinzugefügte Sender wird immer als letztes Element in der **Favoritenliste** angezeigt. Sie können bis zu 99 Voreinstellungen speichern.

So rufen Sie einen Favoriten-Sender auf

Drücken Sie die Taste  auf der Fernbedienung oder drücken Sie kurz die Taste  am Radio, um die Liste der Voreinstellungen aufzurufen, oder gehen Sie auf dem Startbildschirm zu **Meine Favoriten** und bestätigen Sie Ihre Auswahl.

Bearbeitung der Favoriten-Liste

Wählen Sie den Radiosender, den Sie bearbeiten möchten, aus der Favoriten-Liste aus und drücken Sie dann die Taste ► auf der Fernbedienung (oder drücken Sie die Taste ► auf dem Gerät). Es erscheint das Menü Bearbeiten mit den folgenden Optionen:

Nach unten schieben: Eine Verschiebung in den Ranglisten des Senders nach unten.

Nach oben schieben: Aufsteigen in der Rangliste der Radiosender.

Löschen: Löschen eines bestimmten Senders.

Zum Anfang: Verschieben Sie den Sender an den Anfang der Favoriten-Liste.

Zum Ende: Verschieben Sie einen Sender an das Ende der Favoriten-Liste.

MUSIK ABSPIELEN

Das Gerät unterstützt UPnP und ist DLNA-kompatibel.

Damit können Sie Musik aus dem Internet streamen. Dies setzt jedoch voraus, dass Sie ein kompatibles Gerät in Ihrem Netzwerk haben, das als Server fungieren kann. Dies kann beispielsweise eine Netzwerkfestplatte oder ein normaler Computer wie Windows 8 sein, der



den Zugriff auf einen gemeinsamen Ordner oder die Medienfreigabe ermöglicht. Die Ordner können dann über das Radio durchsucht und abgespielt werden.

Bemerkung: Vergewissern Sie sich vor der Verwendung dieser Funktion, dass Ihr Laptop mit demselben Wi-Fi-Netzwerk wie das Radio verbunden ist.

Streaming von Musik

- Sobald der UPnP/DLNA-kompatible Server für die Freigabe von Mediendateien für das Radio konfiguriert ist, können Sie mit dem Streaming von Musik beginnen.
- Wählen Sie im Hauptmenü **Musik abspielen** und dann **UPnP**.
- Es kann ein paar Sekunden dauern, bis das Radio das Suchen nach verfügbaren UPnP-Servern abgeschlossen hat. Wenn keine UPnP-Server gefunden werden, wird **Leer** angezeigt.
- Nachdem Sie erfolgreich nach UPnP-Servern gesucht haben, wählen Sie den gewünschten Server aus.
- Das Gerät zeigt die Kategorien der auf dem UPnP-Server verfügbaren Medien an, z. B. Musik, Wiedergabeliste usw.
- Wählen Sie die Dateien aus, die Sie abspielen möchten.

Sie können den Abspielen-Modus unter **Einstellungen > Abspiel-Einstellungen** einstellen.

Meine Playlist

Sie können Ihre eigene Wiedergabeliste für UPnP-Musikdateien erstellen. Wählen und markieren Sie den Titel, den Sie der Wiedergabeliste hinzufügen möchten, und halten Sie die Taste **Tune/Select** oder die Taste **OK** auf der Fernbedienung gedrückt, bis die Meldung erscheint. Der Titel wird der Liste **Meine Wiedergabeliste** hinzugefügt.

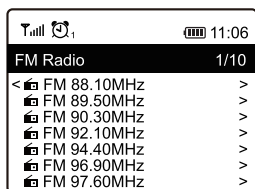
Meine Wiedergabeliste löschen

Entfernen Sie alle Titel aus **Meine Playlist**, um eine neue Wiedergabeliste vorzubereiten.

Bemerkung: Wenn Sie über DLNA-kompatible Server verfügen, befolgen Sie die obigen Schritte, um Audiodateien vom DLNA-kompatiblen Gerät auf dem Radio zu durchsuchen, das Sie abspielen möchten.

FM RADIO

Wählen Sie FM radio und drücken Sie OK, wenn **FM Speichersuchlauf** und **FM Sender speichern** angezeigt werden, oder wenn eine Liste mit voreingestellten FM Radio Speichern angezeigt wird, markieren Sie einen Sender und wählen Sie ihn aus, um ihn zu hören.

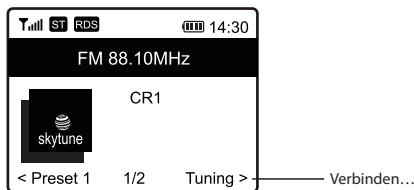


Während der Wiedergabe können Sie einen Sender durch Drücken der Taste **♥** zu Ihrer Favoritenliste hinzufügen oder durch Drücken der Taste **▶** weitere Infos über den Radiosender anzeigen.

Bemerkung: Änderungen der verfügbaren UKW-Sender werden nicht automatisch in die Liste der verfügbaren Sender aufgenommen, ohne dass ein neues Suchen durchgeführt wird. Um ein neues Suchen durchzuführen, gehen Sie zu **Einstellungen > FM Konfiguration > FM Speichersuchlauf**.

Um das FM radio manuell abzustimmen, drücken Sie die **Tune/Select-Taste**, bis **Verbinden** in der rechten unteren Ecke des Displays erscheint. Verwenden Sie die Tasten **◀** und **▶** oder drehen Sie den **Tune/Select-Drehknopf**, um die Frequenz in kleinen Schritten (0,1 MHz) zu erhöhen oder zu verringern.

Um das manuelle Verbinden zu beenden, drücken Sie lange auf die **Tune/Select-Taste**.



ABSPIELEN VIA BLUETOOTH




Beide Geräte müssen verbunden sein, bevor die Übertragung zwischen dem Bluetooth-Gerät und dem Radio beginnen kann. Dieser Vorgang wird als "Synchronisieren" bezeichnet. Das Radio dient als Empfänger für den Empfang von Streaming-Musik von einem mobilen Gerät. Wenn Sie zuvor eine Verbindung mit einem Bluetooth-Gerät hergestellt haben, wird die Verbindung automatisch wiederhergestellt, wenn sich beide Geräte in Reichweite befinden und der Bluetooth-Modus am Radio ausgewählt ist. Das Synchronisieren muss nicht wiederholt werden. Diese Funktion muss jedoch möglicherweise auf dem Bluetooth-Gerät aktiviert werden.

- Drücken Sie die **Home-Taste**, um ein Menü zur Auswahl verschiedener Betriebsarten anzuzeigen.
- Verwenden Sie die **Links-/Rechts-/Auf-/Ab-Tasten** auf der Fernbedienung oder drehen Sie den **Tune/Select-Drehknopf**, um das BT-Streaming auszuwählen, und drücken Sie zur Bestätigung die Taste **Tune/Select**.
- Schalten Sie das Bluetooth-Gerät ein, mit dem Sie das Radio verbinden möchten, und aktivieren Sie hier den Synchronisierungsmodus. Das Gerät sucht nach Bluetooth-Geräten in Reichweite.
- Wenn das Radio gefunden wird, zeigt das Bluetooth-Gerät den Namen ECG RD 400 Cubo-XXXX an (XXXX ist der Identifikationscode Ihres Radios).
- Wählen Sie das Radio auf Ihrem Bluetooth-Gerät aus.
- Starten Sie das Abspielen auf dem Bluetooth-Gerät.
- Das Abspielen erfolgt jetzt über das Radio.

WECKER-EINSTELLUNGEN



Wichtig!

Um die Wecker-Funktion zu nutzen, schließen Sie das Radio an die Stromversorgung an, um den Stand-by-Modus zu aktivieren. Wenn das Radio eingeschaltet ist, drücken Sie die Taste  und lassen Sie sie los, um das Radio in den Stand-by-Modus zu versetzen. Der Stand-by-Modus ist deaktiviert, wenn das Radio mit dem internen Akku betrieben wird.

- Wählen Sie im Hauptmenü die Option **Wecker** und drücken Sie die Taste **Wecker** auf der Fernbedienung.
- Wählen Sie Wecker 1 oder Wecker 2 und wählen Sie **Einschalten**.
- Folgen Sie den Anweisungen in der Anleitung, um den Wecker einzustellen.
- Der Assistent führt Sie durch die folgenden Einstellungen:

Zeit

Einstellen der Wecker-Zeit.

Ton

Sie können **Ton**, **Meine Favoriten** oder **FM radio** als Weckerquelle auswählen.

Wiederholung

Sie können den Wecker nach Belieben einstellen – täglich, nur einmal oder mehrere Tage.

Lautstärke des Weckers

Bearbeiten Sie die Lautstärke des Weckers durch Drehen des **Tune/Select-Drehknopfes** oder der **▲/▼**-Taste auf der Fernbedienung nach Ihren Wünschen ein.

Dauer des Wecker-Alarms

Stellen Sie die Weckerdauer aus den voreingestellten Optionen zwischen 15 und 180 Minuten ein. Nach Ablauf der gewählten Zeit schaltet das Radio in den Stand-by-Modus.

- Wenn Sie die oben genannten Einstellungen vorgenommen haben, drücken Sie die Taste ◀, um den Vorgang zu beenden und sicherzustellen, dass der Wecker eingeschaltet ist. Wenn sie aktiviert ist, erscheint ein Wecker-Symbol auf dem Display.

Anhalten des Weckers/aktivieren der Schlummer-Funktion

Wenn der Wecker-Alarm beginnt, drücken Sie die Taste ⏸, um den Wecker zu beenden, oder drücken Sie die Taste **Tune/Select**, um die Schlummerfunktion zu aktivieren.

Wenn Sie die Schlummer-Funktion aktivieren, verstummt der Wecker für 9 Minuten und ertönt dann erneut, wenn die Zeit abgelaufen ist. Sie können diesen Vorgang mehrmals wiederholen. Um die Schlummer-Funktion abzubrechen, drücken Sie ⏸.



TIMER

Sie können den Timer so einstellen, dass der Alarm nach Ablauf der eingestellten Zeitspanne im Bereich von 0-99 Stunden, 0-59 Minuten und 00-59 Sekunden ertönt.

Wählen Sie auf der Startseite **Timer**. Stellen Sie die gewünschte Zeit im Menü ein und bestätigen Sie. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Display.

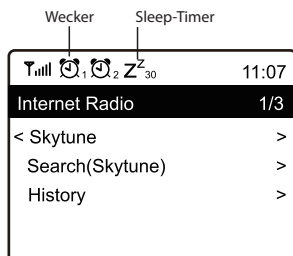


Bemerkung: Der Timer funktioniert nur, wenn das Radio eingeschaltet ist. Wenn Sie in den Stand-by-Modus wechseln, wird der Countdown gestoppt. Um ihn neu zu starten, muss der Countdown im Timer-Modus neu gestartet werden, siehe oben.

EINSTELLUNG DES SLEEP-TIMERS

Stellen Sie den Timer so ein, dass sich das Radio nach Ablauf der gewählten Zeit (zwischen 15 Minuten und 180 Minuten) ausschaltet.

Drücken Sie die Taste **Z^z** auf der Fernbedienung, um den Timer einzustellen. Wenn der Timer eingestellt ist, erscheint ein Symbol auf dem Display.



EINSTELLUNGEN

Hier finden Sie alle Einstellungen/Optionen, die als Einstellungen Ihres Radios zur Verfügung stehen. Gehen Sie auf dem Startbildschirm zu **Einstellungen**. Drücken Sie die **Tune/Select-Taste** oder **OK** auf der Fernbedienung, um eine Liste der verfügbaren Optionen anzuzeigen.



Netzwerk


WLAN Optionen

- **Noch eingeschaltet:** Die WLAN-Funktion bleibt eingeschaltet (schnellerer Zugriff beim Umschalten von anderen Funkmodi).
- **Auto off in 30 s** Die WLAN-Funktion schaltet sich nach 30 Sekunden ab, wenn sie nicht benutzt wird (um Strom zu sparen).

Wi-Fi-Kanäle

Nicht alle Wi-Fi-Kanäle sind in allen Ländern verfügbar. Es kann Unterschiede zwischen den Ländern geben. Es ist daher notwendig, Wi-Fi-Kanäle auszuwählen, um einen zufriedenstellenden WiFi-Betrieb zu gewährleisten. Wir haben die Kanäle bereits entsprechend den Anforderungen in verschiedenen Ländern eingerichtet. Um den richtigen Kanal zu erhalten, wählen Sie das Land, in dem Sie leben, aus der Liste aus.

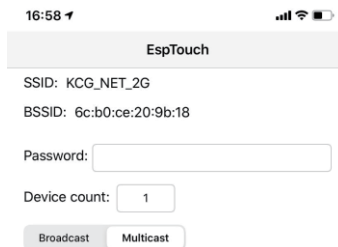
AP Hinzufügen/Entfernen

- **Mit WiFi verbinden:** Suche nach einer Liste von Routern in der Umgebung.
- **AP Hinzufügen (WPS-Taste):** Wählen Sie diese Option, um den Wi-Fi-Router über WPS zu verbinden, wenn der Router mit einer WPS-Taste ausgestattet ist.
- **AP Hinzufügen (SmartConfig):** Wählen Sie diese Option, wenn Sie das WLAN-Netzwerk mit Ihrem Smartphone über eine App konfigurieren möchten. Sie ist im App Store für iOS und Android erhältlich. Suchen Sie nach der App "EspTouch"  und installieren Sie sie.

Verbinden Sie Ihr Smartphone mit dem Wi-Fi-Netzwerk, mit dem das Radio verbunden werden soll. Für einen besseren Erfolg wird empfohlen, das Radio in einem Umkreis von 2 Metern im Umkreis des Routers zu platzieren.

Führen Sie folgende Schritte durch:

1. Gehen Sie auf dem Radio zu **Einstellungen > Netzwerk > AP Hinzufügen/Entfernen > AP Hinzufügen (SmartConfig)** und drücken Sie zum Einrichten auf **OK**.
2. Starten Sie die App auf Ihrem Handy.
3. Der Name der SSID (Wi-Fi-Netzwerk) wird wie folgt angezeigt:



4. Netzwerkpasswort eingeben.
5. Klicken Sie zum Abschluss auf "Multicast" und dann auf "Confirm".



6. Das Radio beginnt mit der Verbindung zum Netzwerk und nach erfolgreicher Verbindung zum Netzwerk wird die Meldung "Verbindung hergestellt" angezeigt.

- **AP entfernen:** Wenn Sie bereits einen Router hinzugefügt haben und ihn wieder entfernen möchten, wählen Sie diese Option.

Bemerkung: Halten Sie sich bei der Einrichtung immer innerhalb von 2 Metern um den Wi-Fi-Router herum auf.

AP: []

Wenn Sie mehr als einen Router zu Ihrem Radio hinzugefügt haben und zu einem anderen wechseln möchten, wählen Sie diese Option, um zu wechseln.

WiFi-Signal

Zeigt die Signalstärke des Wi-Fi-Signals des Wi-Fi-Routers an, das vom Radio empfangen wird. Signalpegel unter -70 dBm sind in der Regel schwächer, und wenn dies Ihren Funkempfang beeinträchtigt, müssen Sie möglicherweise die Platzierung des Routers optimieren oder nach einem möglichen Problem mit dem Router selbst suchen.

IP

Die Standard-IP-Einstellung ist **Dynamisch**. Je nach Netzwerkstatus können Sie zu **Statisch** wechseln.

DNS

Die Standard-DNS-Einstellung ist **Dynamisch**. Je nach Netzwerkstatus können Sie zu **Statisch** wechseln.

Datum und Zeit

Wenn die Internetverbindung hergestellt ist, stellt das Radio automatisch die lokale Zeit ein. Wenn Sie manuelle Einstellungen vornehmen möchten, können Sie diese mit den folgenden Optionen ändern:

Zeitzone

- **Automatische Einstellung Zeitzone:** Diese Option ist als Standard eingestellt.
- **Manuelle Einstellung Zeitzone:** Wählen Sie diese Option, wenn Sie die Uhrzeit in einem anderen Ortsgebiet einstellen möchten. Wählen und markieren Sie die gewünschte Region/Stadt und drücken Sie zur Bestätigung **OK**.

In Verbindung mit NTP (Uhrzeit vom Netzwerk empfangen) und DST (Sommerzeit) wird sie automatisch eingestellt, wenn Sie sich für Uhrzeit vom Netzwerk empfangen (NTP) entscheiden.

Uhrzeit: Anzeigeformat einstellen

Wählen Sie das 12- oder 24-Stunden-Format.

Datum: Anzeigeformat einstellen

Wählen Sie eine der folgenden Optionen:

- Tag - Monat - Jahr (DD/MM/YYYY)
- Monat - Tag - Jahr (MM/TT/JJJJ)

Stil der Uhr festlegen

Wählen Sie eine der Optionen: Digitale oder analoge Uhr

Sommer-/Normalzeit Einstellung (DST)

Einschalten oder ausschalten.

NTP (Uhrzeit vom Netzwerk empfangen)

Das NTP-Protokoll dient der Synchronisierung der Geräteuhr mit dem Zeitserver. Standardmäßig synchronisiert Ihr Radio den Zeitserver jedes Mal, wenn Sie es einschalten und mit dem Internet verbinden. Dies gewährleistet eine sehr hohe Genauigkeit des Radios. Sie können einen anderen Zeitserver verwenden (siehe NTP-Server unten), indem Sie eine URL eingeben. Wenn Sie das nicht möchten, können Sie die Option "Uhrzeit manuell einstellen" wählen.

Wenn Sie NTP nicht für die Uhrensynchronisation verwenden möchten, markieren Sie NTP und drücken Sie OK, um die Änderung vorzunehmen. Es erscheint der Menüpunkt Datum und Uhrzeit einstellen. Wählen Sie es aus und bearbeiten Sie Datum und Uhrzeit nach Ihren Wünschen.

NTP Server

Das NTP-Protokoll dient der Synchronisierung der Geräteuhr mit dem Zeitserver. Hier wird der für das Radio verwendete Server angezeigt.

Zeit via Netzwerk einstellen

Einschalten oder ausschalten.

Language (Sprache)

Die vom Werk eingestellte Sprache ist Englisch, Sie können aber auch andere Sprachen nach Ihren Wünschen wählen.

Verwenden Sie die **▲/▼**-Taste auf der Fernbedienung oder die **Tune/Select-Taste**, um zum markierten Punkt zu navigieren, und drücken Sie die **OK-Taste**. Markieren Sie die gewünschte Option und drücken Sie die **OK-Taste**, um die gewünschte Sprache auszuwählen.

Die verfügbaren Sprachen sind Englisch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Deutsch, Niederländisch, Polnisch, Russisch, Tschechisch, Ungarisch, Slowakisch, Rumänisch, Kroatisch und vereinfachtes Chinesisch.

FM Konfiguration

Optionen für das Suchen nach einem FM-Bereich, die Suche nach FM-Sendern zur Erstellung einer Senderliste und die Anzeige der Senderliste.

Lokales Radio

Standardmäßig ist das Radio so eingestellt, dass es automatisch Radiosender an Ihrem Standort über Ihre Internetverbindung erkennt und diese Sender durch Drücken der Taste **Local** auf der Fernbedienung verfügbar macht. Wenn Sie möchten, können Sie auch eine andere Region festlegen. Markieren Sie **Lokalradio** und drücken Sie **OK**. Um die Regionseinstellungen zu ändern, wählen Sie **Manuelles Einrichten Lokalsender**.

Abspiel-Einstellungen

Dient zur Einstellung der Abspiel-Einstellungen bei UPnP/DLNA-kompatiblen Streaming: **Alle wiederholen**, **eines wiederholen**, **Zufall** und **Normal**.

Wiederherstellen beim Einschalten

Letzter Modus

Dieser Wert ist standardmäßig eingestellt. Beim nächsten Einschalten des Radios wird die Abspielen des letzten Senders fortgesetzt.

Im Menü starten

Wählen Sie diese Option, wenn Sie möchten, dass das Radio auf dem Startbildschirm bleibt und beim nächsten Einschalten nicht wiedergegeben wird.

Automatische Energieeinsparung

Legen Sie ein Zeitlimit fest, nach dem das Radio automatisch in den Stand-by-Modus wechselt, wenn es nicht benutzt wird.

Dimmer

Sie können die Beleuchtungsstärke des Displays nach Ihren Wünschen einstellen. Es sind zwei Einstellungen möglich: Modus und Stufe

Modus – Normal oder Dim

- **Normal:** Das Display bleibt immer auf der gleichen Helligkeitsstufe, ohne zu dimmen.
- **Dim:** Wenn Sie keine Bedienung am Radio vornehmen, wird das Display nach 20 Sekunden gedimmt.

Stufe

- **Helligkeit:** Dient zur Einstellung der Helligkeit im Normalmodus.
- **DIM:** Dient zur Einstellung der Helligkeit im Dim-Modus.

Dimmer im Stand-by-Modus

Die Helligkeit des Displays im Stand-by-Modus kann manuell durch Drehen des **Tune/Select-Drehknopfes** oder durch Drücken der **▲/▼**-Taste auf der Fernbedienung eingestellt werden. Wird innerhalb von 20 Sekunden nichts unternommen, wird der im **Einstellungen-Menü** eingestellte Helligkeitswert wiederhergestellt.

EQ (Equalizer)

Sie können den Equalizer für verschiedene Musikgenres einstellen.

Pufferzeit

Internet-Radio kann manchmal ungleichmäßig abgespielt werden. Dies kann passieren, wenn die Internetverbindung langsam oder das Netz überlastet ist. Um die Situation zu verbessern, können Sie einen längeren Puffer wählen, um einige Sekunden des Radiostreams zu erhalten, bevor Sie das Abspielen starten. Der Standardwert ist 2 Sekunden. Wenn Sie einen längeren Puffer bevorzugen, können Sie 5 Sekunden wählen.

Cooking Timer

Einstellung der Timer-Funktion.

- **Volume (Lautstärke):** zum Einstellen der Lautstärke des Signals
- **Duration (Länge der Dauer):** Mit ihm wird die Dauer des Audiosignals eingestellt, wenn es nicht manuell beendet wird. Nach Ablauf der eingestellten Zeit wird der Signalton automatisch beendet.

Information

Anzeigen von Netzwerk- und Systeminfos über das Radio.

Sie können Ihren Computer zur Verwaltung von **Meine Favoriten** und zur Steuerung der Radiolautstärke verwenden. Geben Sie die IP-Adresse (zu finden unter **Einstellungen > Info > Netzwerkinformationen > IP**)

in den Browser auf dem PC ein und nehmen Sie auf der angezeigten Seite die erforderlichen Einstellungen für **Meine Favoriten** vor. Das Radio und der PC müssen mit demselben WiFi-Netzwerk verbunden sein.

Aktualisierung der Software

Von Zeit zu Zeit kann Software veröffentlicht werden, um die Funktionen des Radios zu aktualisieren. Suchen Sie regelmäßig nach Updates, damit Ihr Radio immer auf dem neuesten Stand der Software ist.

Auf Werkseinstellungen zurücksetzen

Durch das Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen können Sie alle Einstellungen löschen und zu den Standardeinstellungen zurückkehren.


Bemerkung: Nach dem Zurücksetzen werden alle Favoriten-Stationen, Konfigurationen und Einstellungen gelöscht.

FERNSTEUERUNG ÜBER PC/SMARTPHONE

Verbinden des Internet-Radios und Favoriten verwalten

Erleben Sie eine einfache Möglichkeit, das Verbinden von Internet-Radiosendern zu steuern und Ihre Favoriten-Liste über den Webbrowser Ihres Computers oder Smartphones zu verwalten.

Unterstützt werden die Browser Internet Explorer und Chrome.

- Verbinden Sie Ihren Computer oder Ihr Smartphone mit demselben Wi-Fi-Netzwerk wie das Radio.
- Besuchen Sie die Webseite www.skytune.net.
- Klicken Sie auf der Startseite auf "Blättern/Suche"
- Durchsuchen oder geben Sie einen Namen ein, für die Suche nach einem Radio-Kanal. Es wird eine Liste von Internet-Radio-Kanälen angezeigt.
- Klicken Sie auf das Symbol :

Result for Searching 'dance'



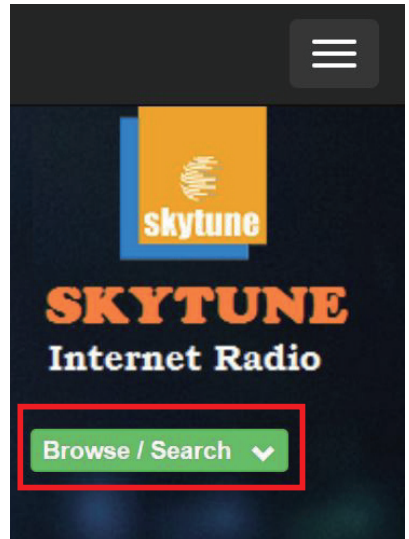
1.fm 90's
Dance



1.fm Dance
One

101.RU - Club
Dance

101.RU -
Russian Dance



Verbinden des Internet-Radios und Favoriten verwalten

Sie werden gefragt, ob Sie "Favoriten hinzufügen" oder "Sender anhören" möchten. Geben Sie die IP-Adresse des Radios ein (siehe unten):

Add Favourite / Listen to Station ×

Which operation do you want to apply to the station ?

1.fm Dance One

- Add station to my radio device favourite
- Listen to station on my radio device

Please enter your radio device's IP below.

192 . 168 . 1 . 11

Send

Close

Um die IP-Adresse des Funkgeräts anzuzeigen, führen Sie einen der folgenden Schritte aus:

- Drücken Sie die **Info** auf der Fernbedienung, wählen Sie **Netzwerk-Informationen** und blättern Sie zu IP, um die IP-Adresse anzuzeigen.
- Kehren Sie am Radio zum Hauptmenü zurück. Gehen Sie zu **Einstellungen** > **Info** > **Netzwerk-Informationen** > **IP**.

Wählen Sie **Sender anhören**, klicken Sie auf **Senden** und das Radio wechselt den Kanal und die Seite **My favorite (Meine Favoriten)** wird im Webbrowser angezeigt.

Sie können dann den Sender, den Sie abspielen, zu Ihren Favoriten hinzufügen oder die Liste mit zusätzlichen Bearbeitungsoptionen verwalten. Alle Änderungen werden sofort mit dem Radio synchronisiert.

Verbinden des Internet-Radios und Favoriten verwalten

MY FAVOURITE

Channel Group : E00T

	Channel Name	URL								
1.	DJ AAM Radio FM	*****	Edit	Delete	Top	Up	Down	Bottom		
2.	Country Radio Switzerlar	*****	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		

Add Channel



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

Sie können einen Radio-Kanal auch manuell hinzufügen, wenn Sie die URL des Streams in folgendem Format kennen:

1. **Tonformat:** MP3, AAC, AAC+
2. **Formate streamen:** Shoutcast, Icecast (HTTP, HTTPS) und HLS
3. **Formate der Wiedergabelisten:** PLS, M3U
4. **Abtastfrequenz:** 44,1 kHz und 48 kHz

PROBLEMBEHEBUNG

Problem	Ursache	Lösung
Server - Verbindungsfehler Wi-Fi-Netzwerk	Netzwerk Aus	<ul style="list-style-type: none"> • Vergewissern Sie sich, dass der über Wi-Fi oder Ethernet-Kabel angeschlossene Computer über dasselbe Netzwerk auf das Internet zugreifen kann (d. h. im Web surfen kann). • Prüfen Sie, ob ein DHCP-Server verfügbar ist oder ob Sie eine statische IP-Adresse für das Radio konfiguriert haben. • Stellen Sie sicher, dass die Firewall keine ausgehenden Ports blockiert. Das Radio benötigt mindestens Zugang zu den UDP- und TCP-Ports 80, 443 und 8008 sowie zu DNS-Port 53.
	Der Router schränkt den Zugriff auf die aufgeführten MAC-Adressen ein	<p>Abrufen der MAC-Adresse über das Menü Einstellungen &gt; Info &gt; Netzwerk-Informationen &gt; Wi-Fi-MAC und fügen Sie sie der Liste der zulässigen Adressen des Zugangspunkts hinzu.</p> <p>Bemerkung: Das Radio hat separate MAC-Adressen für kabelgebundene und drahtlose Netzwerke.</p>
	Unzureichende Wi-Fi-Signalstärke	<ul style="list-style-type: none"> • Überprüfen Sie die Entfernung zum Router, um festzustellen, ob der Computer an diesem Standort eine Verbindung zum Netzwerk herstellen kann. • Optimieren Sie den Abstand, in dem Sie den Router aufgestellt haben.
	Unbekannte Verschlüsselungsmethode.	Ändern Sie die Verschlüsselungsmethode auf dem Router. Das Radio unterstützt die Protokolle WEP, WPA und WPA2.
	Firewall verhindert den Zugriff.	Windows Media Player: Sie unterscheiden sich – Firewalls anderer Hersteller können die Einstellungen für UPnP erfordern.

Das Radio verbindet sich erfolgreich mit dem Netzwerk, kann aber bestimmte Sender nicht abspielen.		<ul style="list-style-type: none"> • Der Sender sendet um diese Zeit nicht (denken Sie daran, dass er sich möglicherweise in einer anderen Zeitzone befindet). • Zu viele Personen versuchen, sich mit dem Server des Radiosenders zu verbinden, und die Serverkapazität ist nicht ausreichend. • Der Sender hat die maximal zulässige Anzahl von gleichzeitigen Hörern erreicht. • Der Link im Radio ist nicht mehr aktuell. Der Link wird regelmäßig aktualisiert. Eine aktualisierte Liste der FM Radio Speicher finden Sie unter Internet-Radio > Skytune. Wenn ein bestimmter Stream immer noch nicht funktioniert, kontaktieren Sie uns bitte oder melden Sie ihn bei Skytune.
Kein Ton.		<ul style="list-style-type: none"> • Stellen Sie die Lautstärkestufe des extern mit Strom versorgten Lautsprechers ein. • Vergewissern Sie sich, dass die Stromversorgung des externen Lautsprechers eingeschaltet ist.
Das Radio ist eingefroren oder antwortet nicht.		Wie folgt zurücksetzen: Drücken Sie am Radio die Tasten  und  gleichzeitig, bis sich das Radio ausschaltet (der Bildschirm ist leer), und lassen Sie dann beide Tasten los.

NÜTZLICHE TIPPS

Wenn das Internet-Radio den Pufferspeicher des Radiosenders ständig aktualisiert:

Internet-Radio überträgt Daten vom Radiosender über eine Breitbandverbindung. Wenn die Breitbandverbindung eine hohe Fehlerrate aufweist oder die Verbindung unterbrochen ist, führt dies dazu, dass das Internet-Radio stopped, bis die Verbindung wiederhergestellt ist und genügend Daten empfangen werden, um das Abspielen wieder zu starten. Wenn Ihr Internetradio immer wieder abbricht, überprüfen Sie Ihr DSL-Modem auf hohe Fehlerraten oder Breitbandunterbrechungen. Wenn Sie diese Probleme haben, müssen Sie sich an Ihren Breitbandanbieter wenden.

Was ist ein Puffer?

Bei der Wiedergabe eines Streams lädt der Internetradio-/Media-Player einen kleinen Teil des Streams herunter, bevor er mit dem Abspielen beginnt. Es wird verwendet, um Lücken im Datenfluss zu schließen, die entstehen können, wenn das Internet oder das drahtlose Netz ausgelastet ist.


Das Internetradio überträgt Musikdaten von Ihrem Computer, während Sie zuhören. Wenn der Stream blockiert ist oder das Internet während der Übertragung überlastet ist, kann die Abspiel-Qualität unterbrochen/verzerrt sein. Überprüfen Sie in diesem Fall die Geschwindigkeit Ihrer Internetverbindung – sie muss schneller sein als die Streaming-Geschwindigkeit.

Das Radio funktioniert, aber einige Sender können nicht wiedergegeben werden.

Das Problem kann nur ein Mal oder häufiger aufgrund der folgenden Punkte verursacht werden:

- Der Radiosender ist nicht mehr auf Sendung.
- Der Radiosender hat die maximal zulässige Anzahl von gleichzeitigen Hörern erreicht.
- Der Radiosender hat das Sendelayout geändert und der Link ist nicht mehr gültig.
- Der Radiosender sendet nicht zu einer bestimmten Tageszeit (nicht alle Stationen senden 24 H am Tag).
- Die Internetverbindung zwischen Ihrem Radio und dem Server des Radiosenders ist zu langsam oder instabil, um die Geschwindigkeit der Datenübertragung zu unterstützen.

TECHNISCHE ANGABEN

Modell	B.BOLD 3200 Cubo
Eingangsspannung	5 V  1,5 A
Versorgungsspannung	100–240 V ~ 50/60Hz
Drahtloses Netzwerk	IEEE 802.11b/g/n
Frequenz des drahtlosen Netzwerks	2412–2484 MHz
Leistung der drahtlosen Übertragung	Typische Sendeleistung 14 dBm (72,2 Mbps); 20 dBm (11b-Modus)
Sicherheitsprotokoll	WEP/WPA/WPA2
Bluetooth-Version	Kompatibel mit V4.2 BR/EDR
Bluetooth-Frequenz	2,4 GHz
Bluetooth-Reichweite	10 Meter (Sichtlinie)
FM-Frequenzbereich	87,5–108 MHz
Eingebauter Lithium-Ionen-Akku	3,7 V, 2000 mAh
Tonausgabe	Stereo-Kopfhöreranschluss 3,5 mm, Stereo-Line-Ausgang
Maße des Geräts	180 × 110 × 105 mm (L × T × H)
Fernbedienung	2 × 1,5 V AAA Batterie (nicht in der Verpackung enthalten)

REINIGUNG UND INSTANDHALTUNG

Vergewissern Sie sich, dass das Gerät vor der Reinigung ausgeschaltet ist. Reinigen Sie die Geräteoberfläche mit einem leicht befeuchteten Tuch. Benutzen Sie keine Reinigungsmittel mit Alkohol, Ammoniak oder abrasiven Zusätzen. Benutzen Sie keine Reinigungssprays auf oder in der Nähe des Geräts.

VERWERTUNG UND ENTSORGUNG VON ABFALL

Verpackungspapier und Wellenpappe an einer Sammelstelle abgeben. Verpackungsfolie, PET-Beutel und Kunststoffteile gehören in Sammelcontainer für Kunststoff.

ENTSORGUNG DES PRODUKTES NACH ABLAUF DER LEBENSDAUER

Entsorgung von gebrauchten elektrischen und elektronischen Geräten (gültig in den Mitgliedsländern der EU und anderen europäischen Ländern, in denen das Abfalltrennungssystem eingeführt ist)

Das abgebildete Symbol auf dem Produkt oder auf der Verpackung weist darauf hin, dass das Produkt nicht in den Hausmüll gehört. Das Produkt sollte an einem Ort abgegeben werden, der für die Wiederverwertung von elektrischen und elektronischen Geräten bestimmt ist. Eine richtige Entsorgung des Produktes beugt negativen Einflüssen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt vor. Die Wiederverwertung trägt zum Schutz der Naturressourcen bei. Weitere Informationen über die Wiederverwertung des Produktes erhalten Sie über das Gemeindeamt, eine Organisation, die sich mit der Behandlung von Hausmüll befasst, oder die Verkaufsstelle, an der das Produkt erworben wurde.



08/05

Dieses Produkt erfüllt die Anforderungen der EU-Richtlinien zur elektromagnetischen Verträglichkeit und elektrischen Sicherheit sowie zur Schwermetallproblematik in Elektro- und Elektronikgeräten.



K+B Progres, a. s. erklärt hiermit, dass das Radio des Typs ECG B.BOLD 3200 Cubo die Anforderungen der Richtlinie 2014/53/EU erfüllt. Der vollständige Wortlaut der EU-Konformitätserklärung ist der Webseite www.ecg-electro.eu zu entnehmen.

Die Bedienungsanleitung ist der Website www.ecg-electro.eu zu entnehmen. Änderungen des Textes und der technischen Parameter sind vorbehalten.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Čtěte pozorně a uschovejte pro budoucí potřebu!

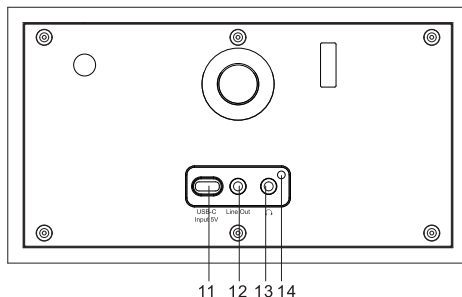
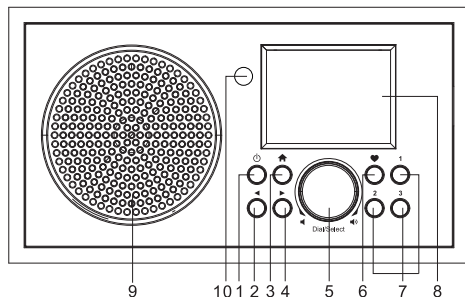
BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Varování: Bezpečnostní opatření a pokyny uvedené v tomto návodu nezahrnují všechny možné podmínky a situace, ke kterým může dojít. Uživatel musí pochopit, že faktorem, který nelze zabudovat do žádného z výrobků, je zdravý rozum, opatrnost a péče. Tyto faktory tedy musí být zajištěny uživatelem/uživateli používajícími a obsluhujícími toto zařízení. Neodpovídáme za škody způsobené během přepravy, nesprávným používáním, kolísáním napětí nebo změnou či úpravou jakékoliv části zařízení. Aby nedošlo ke vzniku požáru nebo k úrazu elektrickým proudem, měla by být při používání elektrických zařízení vždy dodržována základní opatření, včetně těch následujících:

- Používejte pouze příslušenství doporučené výrobcem.
- **V případě zapojení do elektrické sítě pomocí adaptéru dodržujte tato opatření:**
 - Používejte výhradně adaptér OBL-0501500E dodávaný s produktem.
 - Přístroj odpojte od elektrické sítě během bouřky, před údrzkou, nebudete-li jej delší dobu používat, nepracuje-li přístroj správně a je-li přístroj poškozen (např. pádem na zem).
 - Pro ochranu před požárem nebo úrazem elektrickým proudem nepřetěžujte síťové zásuvky, nepoužívejte prodlužovací příčiny ani zásuvky integrované do jiných zařízení
- Nesnažte se opravovat přístroj sami.
- Veškeré servisní zásahy svěřte kvalifikovanému servisnímu technikovi.
- Především za následujících podmínek odpojte tento výrobek ze síťové zásuvky a obraťte se na kvalifikovaný personál:
 - Došlo k vniknutí kapaliny nebo cizích předmětů do výrobku nebo byl výrobek vystaven dešti nebo jiným kapalinám.
 - Jestliže výrobek nepracuje normálně podle tohoto návodu. Používejte pouze ovládací prvky popsané v návodu, nesprávné nastavení jiných ovládacích prvků může vést k poškození a často vyžaduje rozsáhlý zásah kvalifikovaného technika pro obnovení normální činnosti přístroje.
 - **POZOR: NESNÍMEJTE KRYT SPOTŘEBIČE, HROZÍ ÚRAZ ELEKTRICKÝM PROUDEM. VÝROBEK NEOBSAHUJE ŽÁDNÉ UŽIVATELSKY OPRAVITELNÉ DÍLY, OBRAŤTE SE NA AUTORIZOVANÝ SERVIS.**
- **Baterie k dálkovému ovladači (nejsou přiloženy):**
 - Baterie nevystavujte nadměrnému teplu, například přímému slunci, ohni a podobně. Nebezpečí výbuchu a poranění.
 - Baterie vyměňte pouze za baterie stejného typu (2x AAA baterie 1,5 V) a dodržujte správnou polaritu. V opačném případě hrozí nebezpečí výbuchu.
 - Pravidelně je kontrolujte, aby nevytekly. Hrozí nebezpečí poleptání kůže a poškození přístroje.
- Přístroj je určen pro běžné vnitřní prostředí.
- Přístroj nepoužívejte v blízkosti vody a na vlhkých místech, například v blízkosti bazénu, vany, kuchyňského dřezu, ve vlhkém sklepě, v prádelně a podobně. Přístroj nesmí být vystaven kapající nebo stříkající vodě, na spotřebiči nastavte nádoby naplněné tekutinami.
- Přístroj nevystavujte působení zdrojů tepla, jako jsou radiátory, topení, nebo jiné spotřebiče produkující teplo, například zesilovače. Nevystavujte jej přímému slunečnímu záření nebo otevřenému ohni.
- Ventilační ani jiné otvory nezakrývejte ani do nich nezasouvejte žádné předměty. Hrozí riziko úrazu nebo poškození přístroje.
- Zajistěte minimální vzdálenost 10 cm od jiných předmětů pro správné větrání.
- Po přemístění výrobku z chladu do teplého prostředí se uvnitř srazí voda, která může způsobit nefunkčnost a poškození výrobku. Proto v takové situaci nechte asi hodinu výrobek nepoužívaný v teple, aby se vlhkost odpařila.
- Změny nebo modifikace, které nejsou výslovně schválené zodpovědným orgánem, mohou vést ke ztrátě oprávnění přístroj používat.
- Děti si se spotřebičem nesmějí hrát.
- **UPOZORNĚNÍ:** Aby se zabránilo možnému poškození sluchu, vyvarujte se dlouhodobému poslechu při vysoké hlasitosti. Nadměrný akustický tlak ze sluchátek může vést k poškození sluchu.

- **NEBEZPEČÍ pro děti:** Děti si nesmějí hrát s obalovým materiálem. Nenechte děti hrát si s plastovými sáčky. Nebezpečí udušení.
- **Do not immerse in water! – Neponořovat do vody!**

POPIS



1. **⏻**
Stisknutím a podržením tlačítka rádio zapnete/vypnete.
Stisknutím a uvolněním přepnete rádio do pohotovostního režimu / aktivujete jej (pohotovostní režim je aktivován pouze tehdy, když je připojeno napájení. Při napájení z baterie se rádio vypne.)
2. **◀**
Zpět na předchozí nabídku / ukazatel vlevo.
3. **⬆️**
Návrat na domovskou obrazovku / Návrat na obrazovku přehrávání.
4. **▶**
Ukazatel vpravo / Vstup do nabídky úprav seznamu oblíbených / Zobrazení hodin a informací o rádiu na obrazovce přehrávání.
5. **Kolečko Dial / Select**
Otáčením se posouváte v nabídce nahoru/dolů / Vybíráte možnosti nabídky / Stisknutím potvrdíte / Stisknutím zastavíte / Pokračujete v přehrávání rozhlasového kanálu / Otáčením upravujete úroveň hlasitosti.
6. **♥**
Stisknutím a podržením tlačítka přidáte stanici do oblíbených. Stisknutím vyvoláte seznam oblíbených položek.
7. **Tlačítka předvoleb 1–3**
Předvolba tří nejoblíbenějších stanic. Stiskněte a podržte tlačítko pro uložení předvolby. Krátkým stisknutím předvolbu vyvoláte.
8. **Barevná obrazovka TFT 2,4"**
9. **Reproduktor**
10. **Infračervený senzor**
11. **Konektor USB pro připojení kabelu USB-C k nabíjení baterie**
12. **Linkový výstupní konektor 3,5 mm**
13. **Sluchátkový konektor 3,5mm**
14. **LED indikátor stavu nabití baterie**

Obsah balení

- Internetové rádio
- Napájecí zdroj
- Dálkové ovládání (bez baterií)
- Uživatelská příručka

Dálkový ovladač

1. : Stisknutím přepínáte mezi pohotovostním režimem a provozem
2. : Umlčení
3. **0-9**: Číselné zadání / znaky pro heslo k WiFi.
4. : Uložení aktuálně přehrávané stanice do Oblíbených.
5. : Kurzor nahoru.
6. : Kurzor vlevo / zpět do předchozí nabídky.
7. : Tlačítko budíku
8. : Časovač vypnutí.
9. **Mode**: Přepínání mezi režimy rádia.
10. : Domů
11. : Předchozí stanice na seznamu/předchozí skladba v mediálních zdrojích.
12. **Local**: Přístup k seznamu místních stanic (místní oblast nastavená v nabídce Konfigurace).
13. : Otevření seznamu Oblíbených.
14. **OK**: potvrzovací tlačítko.
15. : Kurzor doprava.
16. : Kurzor dolů.
17. : Zvýšení hlasitosti.
18. : Snížení hlasitosti.
19. **EQ**: Ekvalizér
20. : Další stanice na seznamu / další skladba ve zdrojích médií.
21. : Přehrávání/pauza pro zdroje médií, přehrávání/zastavení pro internetové rádio.
22. **Dimmer**: Vstup do nabídky Jas displeje pro nastavení jasu displeje.
23. **Info**: Rychlý přístup do nabídky Síť a Informace o systému.

Jak zadat heslo pro bezdrátovou síť

Pomocí dálkového ovladače

Na alfanumerické klávesnici opakovaným stisknutím tlačítka procházejte znaky přiřazené jednotlivým tlačítkům. Viz následující seznam.

Chcete-li zadat znak, zvýrazněte jej a stisknutím tlačítka **OK** potvrďte a zadejte další znak. Jakmile dojde na poslední znak hesla, stiskněte a podržte tlačítko **OK** pro dokončení zadání.

Tlačítko 1: 1 a speciální znaky !@#\$%A&*()_+[]{};:"\|,./<>?

Tlačítko 2: 2ABCabc

Tlačítko 3: 3DEFdef

Tlačítko 4: 4GHIghi

Tlačítko 5: 5JKLjkl

Tlačítko 6: 6MNOnno

Tlačítko 7: 7PQRSpqrs

Tlačítko 8: 8TUVtuv

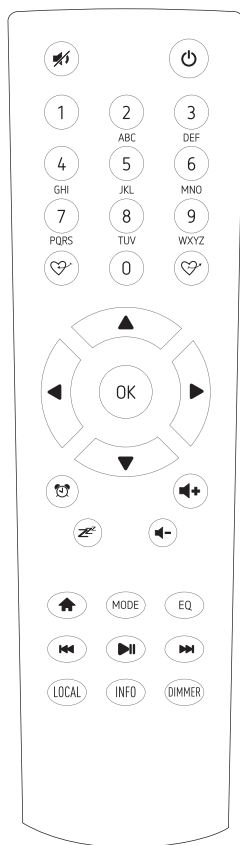
Tlačítko 9: 9WXYZwxyz

Tlačítko 0: 0

Pomocí ovládacího tlačítka na rádiu

Pomocí knoflíku **Tune/Select** procházejte znaky, zvýrazněte je a stisknutím knoflíku **Tune/Select** potvrďte a zadejte další znak. Když dojde na poslední znak hesla, stiskněte a podržte knoflík **Tune/Select** pro potvrzení a dokončení zadání.

Poznámka: Heslo rozlišuje velká a malá písmena. **Více informací o nastavení hesla naleznete v kapitole „Nastavení sítě Wi-Fi“.**



NEŽ ZAČNETE

Ujistěte se, že máte připraveny následující položky:

- Máte širokopásmové připojení k internetu.
- Bezdrátový širokopásmový směrovač je úspěšně připojen k internetu. Rádio podporuje bezdrátové připojení B, G a N (bezdrátový router N lze použít i s nastavením na B nebo G). Znáte kód/heslo pro šifrování dat WEP (Wired Equivalent Privacy) nebo WPA (Wi-Fi Protected Access). Správné heslo je třeba zadat po připojení rádia k bezdrátovému směrovači pro připojení k síti. Pokud neznáte kód/heslo, obraťte se na osobu/technika, který vám nastavil směrovač/síť.
- Rádio může pracovat prostřednictvím bezdrátového síťového připojení (připojení Wi-Fi).



ZAČÍNÁME

Rádio je napájeno vestavěnou lithiovou baterií. Kabel USB je součástí balení výrobku.

Stisknutím a podržením tlačítka  zapnete napájení.


Chcete-li rádio vypnout, stiskněte a podržte stejné tlačítko.


Pohotovostní režim je aktivován pouze v případě, že je připojeno napájení, a to za účelem využití funkce budíků.


Připojte napájecí zdroj k rádiu, stiskněte a podržte tlačítko  a zapnete jej. Dalším stisknutím tlačítka  přepnete rádio do pohotovostního režimu.

Nabíjení baterie

Úroveň nabití baterie můžete zkontrolovat na rádiu.

V horním řádku obrazovky se zobrazuje indikátor napájení baterie . Když je baterie vybitá, indikátor baterie stále bliká jako připomínka nabíjení baterie.

Chcete-li baterii nabít, připojte zástrčku USB-C do konektoru, který se nachází na zadní straně rádia, druhý konec připojte ke zdroji napájení 5V OUT (jmenovitý elektrický proud je minimálně 1A nebo vyšší), LED dioda na zadní straně rádia se rozsvítí červeně a indikuje, že se baterie nabíjí. Na obrazovce se zobrazí ikona nabíjení .


Po dokončení nabíjení se kontrolka LED na zadní straně změní na zelenou a ikona na obrazovce se změní na . Znamená to, že rádio je připojeno k napájení.

Poznámka: Nabíjení může trvat mnohem déle, pokud během nabíjení hraje rádio.

Nastavení sítě

Připojení k internetu lze nastavit prostřednictvím bezdrátové sítě (Wi-Fi).

Rádio vyžaduje širokopásmové připojení k internetu.

- Na domovské obrazovce vyberte **Stanice internetového rádia**. Při prvním použití zvolte možnost **Skytune** a stisknutím tlačítka  nebo otáčením knoflíku **Tune/Select** potvrďte **Konfigurovat síť?** > **Ano**.

Configure Network?

<Yes> No

- Vyberte ze seznamu **Přidat/odstranit AP** pomocí tlačítka **Tune/Select** a následně zvolte **Připojit se k WiFi**:

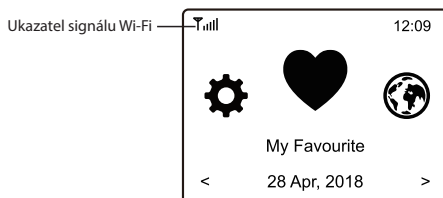
Add/Remove AP
AP: []

Add AP
Remove AP

- Začne vyhledávání dostupných sítí Wi-Fi. Přejděte na síť a stiskněte **OK** na dálkovém ovladači nebo tlačítko **Tune/Select** pro potvrzení. Pokud je vaše síť wifi chráněna heslem, rádio vás vyzve k zadání přístupového hesla. Viz kapitola „**Jak zadat heslo pro bezdrátovou síť**“ výše.

Poznámka: Heslo rozlišuje velká a malá písmena. Pokud heslo neznáte, obraťte se na toho, kdo síť nastavil.

- Po úspěšném připojení k síti Wi-Fi se krátce zobrazí zpráva „Připojení k WIFI úspěšné“. V levém horním rohu displeje se zobrazí pruh signálu Wi-Fi:



Přehled funkcí a vlastností

Stiskněte tlačítko pro vstup na **domovskou obrazovku**. Procházejte otáčením knoflíku **Tune/Select** nebo tlačítky na dálkovém ovladači.

Moje předvolby

Zobrazí seznam oblíbených stanic, které byly přiřazeny k předvolbám. K dispozici je až 150 předvoleb.

Stanice internetového rádia

Začněte prozkoumávat celosvětové rozhlasové stanice a hudbu.

Média centrum

Můžete procházet a streamovat hudbu prostřednictvím zařízení kompatibilních s UPnP nebo DLNA ve stejné síti jako rádio.

FM rádio

Po vysunutí teleskopické antény si můžete pustit svou oblíbenou místní rozhlasovou stanici.

BT streamování

Přehrávání přes Bluetooth, přehrávání zvuku streamovaného (přijímaného) z jiného zařízení s

podporou Bluetooth po vzájemném spárování/připojení.

Budík

Nastavení buzení prostřednictvím rádia. K dispozici jsou dvě nastavení budíku.

Časovač

Časovač slouží jako minutka nebo stopky nastavené na určitý čas. Po uplynutí nastaveného času se ozve zvukový signál.

Časovač vypnutí

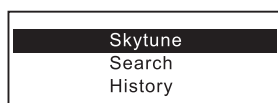
Zapnutí časovače, který po uplynutí zvoleného času přepne rádio do pohotovostního režimu.

Konfigurace

K dispozici je více možností/nastavení, které si můžete přizpůsobit podle svých představ.

INTERNETOVÉ RÁDIO

Stiskněte tlačítko **Domů**, vyberte možnost **Stanice internetového rádia** a najdete níže uvedené možnosti:



Skytune

Vyberte **Skytune** a začnete poslouchat tisíce rozhlasových stanic po celém světě. Vyhledávání můžete filtrovat podle oblasti, hudebního žánru a rozhovorů.

Lokální rádio vám umožní rychlý přístup ke stanicím dostupným ve vaší oblasti prostřednictvím internetového připojení.



Poznámka: Nastavení oblasti můžete změnit v nabídce **Konfigurace > Lokální rádio**. Podrobnosti naleznete v příslušné kapitole.

Když procházíte seznamem **Světové stanice** a chcete rychle přejít na určitý bod dlouhého seznamu, zadejte na dálkovém ovladači příslušné číslo, abyste na tento bod rychle přešli. Například na dálkovém ovladači zadejte 2 8 a stiskněte **OK**, zvýrazní se stanice č. 28.

Vyhledat (Skytune)

Místo procházení seznamu rozhlasových stanic můžete zadat několik znaků požadované stanice a vyfiltrovat/zkrátit seznam stanic.

Historie

Rádio si zapamatuje poslouchané stanice až do počtu 99 stanic.

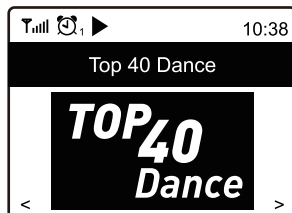
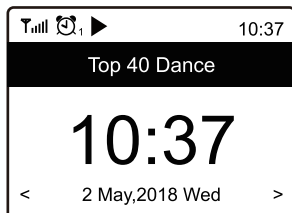
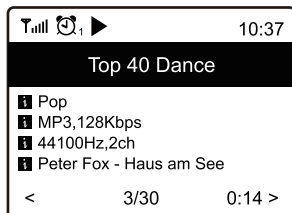
Pokud jste poslouchali více než 99 stanic, nahradí první poslouchanou stanici.

Přehrávání stanice internetového rádia

Když se spustí přehrávání rozhlasové stanice, mohou se zobrazit další informace o rádiu. Stiskněte tlačítko ► ve stavu přehrávací obrazovky níže:



Každým stisknutím tlačítka ► se cyklicky zobrazují podrobnosti o vysílací stanici, velké hodiny a logo stanice (pokud existuje).



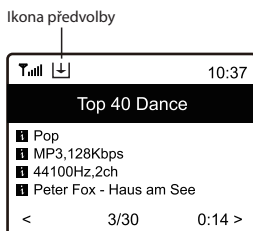
Moje předvolby

Zobrazí se seznam oblíbených stanic, které byly přiřazeny k předvolbám.



Předvolba stanice

Když se přehrává rozhlasová stanice, stiskněte tlačítko na dálkovém ovladači nebo stiskněte a podržte tlačítko na jednotce, zobrazí se ikona, jak je uvedeno níže. Znamená to, že stanice je přidána do seznamu oblíbených.



Nově přidaná stanice se vždy zobrazí jako poslední položka v seznamu **Oblíbené**. Můžete uložit až 99 předvoleb.

Vyvolání oblíbené stanice

Stisknutím tlačítka na dálkovém ovladači nebo krátkým stisknutím tlačítka na rádiu vyvoláte seznam předvoleb, nebo přejděte na položku **Moje předvolby** na domovské obrazovce a potvrďte její výběr.

Úprava seznamu oblíbených

V seznamu oblíbených vyberte rozhlasovou stanici, kterou chcete upravit, a poté stiskněte tlačítko na dálkovém ovladači (nebo stiskněte tlačítko na přístroji). Zobrazí se nabídka Upravit s následujícími možnostmi:

Posunout dolů: Posun v žebříčku stanice směrem dolů.

Posunout nahoru: Posun v žebříčku stanice nahoru.

Smazat: Odstranění konkrétní stanice.

Posunout na začátek: Přesunutí stanice na začátek seznamu oblíbených stanic.

Posunout na konec: Přesunutí stanice na konec seznamu oblíbených stanic.

MÉDIA CENTRUM

Zařízení podporuje UPnP a je kompatibilní s DLNA.

To umožňuje streamovat hudbu ze sítě. To však vyžaduje, abyste měli v síti kompatibilní zařízení, které může fungovat jako server. Může to být např. síťový pevný disk nebo běžný počítač např. s Windows 8, přes který je povolen přístup ke sdílené složce nebo sdílení médií. Složky pak lze procházet a přehrávat v rádiu.



Poznámka: Než začnete tuto funkci používat, ujistěte se, že je váš notebook připojen ke stejné síti Wi-Fi jako rádio.

Streamování hudby

- Jakmile je server kompatibilní s UPnP/DLNA nakonfigurován pro sdílení mediálních souborů s rádiem, můžete zahájit streamování hudby.
- V hlavním menu vyberte **Média centrum** a pak **UPnP**.
- Může trvat několik sekund, než rádio dokončí vyhledávání dostupných serverů UPnP. Pokud nejsou nalezeny žádné servery UPnP, zobrazí se **Prázdný seznam**.
- Po úspěšném vyhledání UPnP serverů vyberte požadovaný server.
- Přístroj zobrazí kategorie médií dostupných na UPnP serveru, např. Hudba, Playlist atd.
- Vyberte soubory, které chcete přehrávat.

Režim přehrávání můžete nastavit v menu **Konfigurace > Nastavení přehrávání**.

Můj playlist

Pro hudební soubory UPnP si můžete vytvořit vlastní playlist. Vyberte a zvýrazněte skladbu, kterou chcete přidat do playlistu, stiskněte a podržte knoflík **Tune/Select** nebo stiskněte a podržte tlačítko **OK** na dálkovém ovladači, dokud se nezobrazí nápis. Skladba bude přidána do seznamu **Můj playlist**.

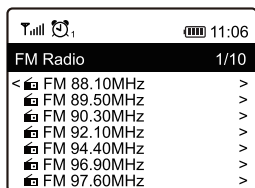
Smazat můj playlist

Odeberte všechny skladby ze seznamu **Můj playlist**, abyste mohli připravit nový seznam skladeb.

Poznámka: Pokud máte k dispozici servery kompatibilní s DLNA, postupujte podle výše popsaných kroků a procházejte zvukové soubory ze zařízení kompatibilního s DLNA v rádiu, které chcete přehrávat.

FM RÁDIO

Zvolte FM rádio a stiskněte OK, pokud se zobrazí možnost **FM Skenování** a **Uložit FM stanice**, nebo pokud se zobrazí seznam přednastavených FM stanic, zvýrazněte a vyberte stanici pro zahájení poslechu.

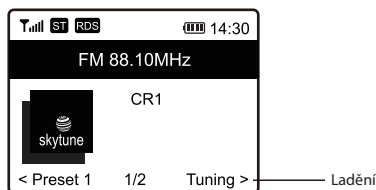


Během přehrávání lze stanici přidat do seznamu oblíbených stisknutím tlačítka **♥** nebo zobrazit další informace o rozhlasové stanici pomocí tlačítka **▶**.

Poznámka: Změny dostupných stanic FM nebudou automaticky zahrnuty do seznamu dostupných stanic bez nového skenování stanic. Chcete-li provést nové skenování, přejděte do nabídky **Konfigurace > FM nastavení > FM skenování**.

Pro ruční ladění rádia FM stiskněte knoflík **Tune/Select**, dokud se v pravém dolním rohu displeje nezobrazí nápis **Ladění**. Pomocí tlačítek **◀** a **▶** nebo otáčením knoflíku **Tune/Select** lze po malých krocích (0,1 MHz) zvyšovat nebo snižovat frekvenci.

Ruční ladění ukončíte dlouhým stisknutím knoflíku **Tune/Select**.



PŘEHŘÁVÁNÍ PŘES BLUETOOTH

Před zahájením přenosu mezi zařízením Bluetooth a rádiem musí být obě zařízení propojena. Tento proces se nazývá „párování“. Rádio slouží jako přijímač pro příjem streamované hudby z mobilního zařízení.

Pokud jste se již dříve spojili se zařízením Bluetooth, toto spojení se automaticky obnoví, jakmile jsou obě zařízení v dosahu a na rádiu je zvolen režim Bluetooth. Párování se nemusí opakovat. Tuto funkci však může být nutné aktivovat v zařízení Bluetooth.

- Stisknutím tlačítka **Domů** zobrazíte nabídku pro výběr různých provozních režimů.



- Pomocí tlačítka **vlevo/vpravo/nahoru/dolů** na dálkovém ovladači nebo otáčením tlačítka **Tune/Select** zvolte BT streamování a stisknutím tlačítka **Tune/Select** proveďte potvrzení.
- Zapněte zařízení Bluetooth, ke kterému chcete rádio připojit, a aktivujte zde režim párování. Zařízení vyhledá zařízení Bluetooth v dosahu.
- Po nalezení rádia se na displeji zařízení Bluetooth zobrazí jeho název ECG RD 400 Cubo-XXXX (XXXX je identifikační kód vašeho rádia).
- Vyberte rádio v zařízení Bluetooth.
- Spusťte přehrávání na zařízení Bluetooth.
- Přehrávání nyní probíhá pomocí rádia.

NASTAVENÍ BUDÍKU

Důležité!

Chcete-li používat funkci budíku, připojte rádio k napájení, aby byl povolen pohotovostní režim. Když je rádio zapnuté, stisknutím a uvolněním tlačítka **U** přepnete rádio do pohotovostního režimu. Pohotovostní režim je vypnut, pokud rádio používá interní baterii.

- V hlavní nabídce vyberte položku **Budík** nebo stiskněte tlačítko **Alarm** na dálkovém ovladači.
- Vyberte Budík 1 nebo Budík 2 a zvolte **Zapnout**.
- Při nastavení budíku postupujte podle pokynů průvodce.
- Průvodce vás provede níže uvedenými nastaveními:

Čas

Nastavení času budíku.

Zvuk

Jako zdroj budíku můžete zvolit **Tón**, **Moje předvolby** nebo **FM rádio**.

Opakování

Budík si můžete naplánovat podle svého přání – každý den, jednou nebo více dní.

Hlasitost budíku

Hlasitost budíku upravíte podle svých představ otáčením knoflíku **Tune/Select** nebo tlačítek **▲/▼** na dálkovém ovladači.

Délka budíku

Nastavte dobu trvání budíku z přednastavených možností v rozmezí 15 až 180 minut. Po uplynutí zvolené doby se rádio přepne do pohotovostního režimu.

- Po dokončení výše uvedených nastavení stiskněte tlačítko **◀** pro ukončení a ujistěte se, že je budík zapnutý. Pokud je aktivován, zobrazí se na displeji ikona budíku.

Zastavení budíku/aktivace funkce Odložit

Když se budík spustí, stisknutím tlačítka **U** budík zastavíte nebo stisknutím tlačítka **Tune/Select** aktivujete funkci Odložit.

Po aktivaci funkce Odložit se budík na 9 minut ztlumí a po uplynutí času se znovu rozezní. Tento postup můžete opakovat vícekrát. Chcete-li funkci Odložit zrušit, stiskněte tlačítko **U**.





ČASOVAČ

Časovač můžete nastavit tak, aby se po uplynutí nastaveného časového limitu ozval alarm a to v rozsahu 0-99 hod, 0-59 min a 00-59 sekund.

Na domovské stránce zvolte **Časovač**. V menu nastavte požadovaný čas a potvrďte. Postupujte dle instrukcí na displeji.

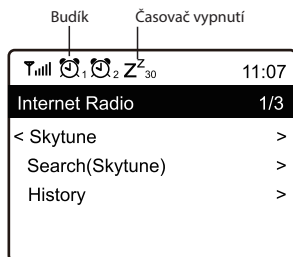


Poznámka: Časovač je funkční pouze v případě, že je rádio zapnuto. Přepnutím do pohotovostního režimu se odpočítávání zastaví. Pro jeho opětovné spuštění je zapotřebí odpočítávání znovu spustit v režimu Časovače viz výše.

NASTAVENÍ ČASOVAČE VYPNUTÍ

Nastavte časovač tak, aby se rádio vypnulo po uplynutí zvolené doby v rozsahu 15 minut až 180 minut.

Stisknutím tlačítka **ZZ** na dálkovém ovladači nastavte časovač. Pokud je časovač nastaven, na displeji se zobrazí ikona.



KONFIGURACE

Zde najdete kompletní nastavení / možnosti, které jsou k dispozici pro konfiguraci vašeho rádia. Na domovské obrazovce přejděte na položku **Konfigurace**. Stiskněte tlačítko **Tune/Select** nebo **OK** na dálkovém ovladači a zobrazí se seznam dostupných možností.



Síť

Možnosti sítě


- **Stále zapnutý:** Funkce WLAN zůstává zapnutá (rychlejší přístup při přepínání z jiných režimů rádia).
- **Automatické vypnutí za 30 sekund:** Funkce WLAN se při nepoužívání vypne po 30 sekundách (kvůli úspoře energie).

Wi-Fi kanály

Ne všechny kanály Wi-Fi jsou dostupné ve všech zemích. Mezi jednotlivými zeměmi mohou existovat rozdíly. Proto je nutné zvolit kanál WiFi, aby bylo zajištěno uspokojivé fungování Wi-Fi.

Kanály jsme již nastavili podle požadavků v různých zemích. Chcete-li získat správný kanál, vyberte ze seznamu zemi, ve které pobýváte.

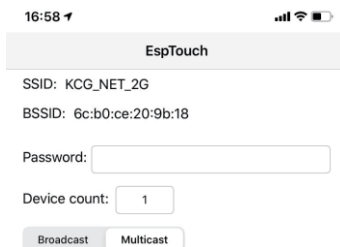
Přidat/odstranit AP




- **Připojit se k WiFi:** Vyhledá seznam routerů v okolí.
- **Přidat AP (WPS tlačítko):** Tuto možnost zvolte pro připojení směrovače Wi-Fi prostřednictvím WPS, pokud je směrovač vybaven tlačítkem WPS.
- **Přidat AP (SmartConfig):** Tuto možnost vyberte, chcete-li síť Wi-Fi konfigurovat pomocí chytrého telefonu prostřednictvím aplikace. Je k dispozici v obchodě s aplikacemi pro iOS a Android. Vyhledejte a nainstalujte aplikaci „EspTouch“ .

Připojte chytrý telefon k síti Wi-Fi, ke které bude rádio připojeno. Pro lepší úspěšnost se doporučuje umístit rádio do vzdálenosti 2 metrů od routeru.

Postupujte podle následujících kroků:

1. V rádiu přejděte do nabídky **Konfigurace > Síť > Přidat/odstranit AP > Přidat AP (SmartConfig)** a stiskněte tlačítko **OK** pro nastavení.
2. Spustíte aplikaci ve vašem telefonu.
3. Název SSID (sítě Wi-Fi) se zobrazí takto:



16:58   

EspTouch

SSID: KCG_NET_2G

BSSID: 6c:b0:ce:20:9b:18

Password:

Device count:

Broadcast Multicast

4. Zadejte heslo sítě.
5. Klepněte na „Multicast“ a poté na „Confirm“ a dokončete.



6. Rádio se začne připojovat k síti a po úspěšném připojení k síti se zobrazí zpráva „Připojení k WiFi úspěšné“.

- **Odstranit WiFi síť:** Pokud jste již přidali směrovač a chcete jej odebrat, vyberte tuto možnost.

Poznámka: Při nastavování se vždy přiblížte do vzdálenosti 2 metrů od směrovače Wi-Fi.

AP: []

Pokud jste do rádia přidali více než jeden směrovač a chcete přepnout na jiný, vyberte tuto možnost pro změnu.

WiFi signál

Zobrazuje sílu signálu Wi-Fi routeru Wi-Fi, jak ji přijímá rádio. Úroveň signálu nižší než -70 dBm je obvykle slabší, a pokud ovlivňuje příjem vašeho rádia, možná bude třeba optimalizovat umístění routeru nebo zkontrolovat případný problém samotného routeru.

IP

Výchozí nastavení IP je **Dynamický**. Podle stavu sítě můžete přepnout na **Statický**.

DNS

Výchozí nastavení DNS je **Dynamický**. Podle stavu sítě můžete přepnout na **Statický**.

Datum a čas

Po dokončení připojení k internetu rádio automaticky nastaví místní čas. Pokud chcete provést ruční nastavení, změňte je pomocí následujících možností:

Časová zóna

- **Automatické nastavení časové zóny:** Tato možnost je nastavena jako výchozí.
- **Manuální nastavení časové zóny:** Tuto možnost vyberte, pokud chcete nastavit čas v jiné oblasti. Vyberte a zvýrazněte požadovaný region/město a potvrďte stisknutím tlačítka **OK**.
Ve spojení s NTP (použití času ze sítě) a DST (zimní/letní čas) se nastaví automaticky, pokud se rozhodnete používat čas ze sítě (NTP).

Nastavit časový formát

Vyberte si 12hodinový nebo 24hodinový formát.

Nastavit formát data

Zvolte jednu z těchto možností:

- den - měsíc - rok (DD/MM/RRRR)
- měsíc - den - rok (MM/DD/RRRR)

Nastavit styl hodin

Zvolte jednu z možností: Digitální nebo Analogové hodiny

Nastavení zimního/letního času (DST)

Zapněte nebo vypněte.

NTP (použit čas ze sítě)

Protokol NTP je určen k synchronizaci hodin zařízení s časovým serverem. Vaše rádio bude ve výchozím nastavení synchronizovat časový server při každém zapnutí a připojení k internetu. Tím je zajištěna velmi vysoká přesnost hodin rádia. Zadáním adresy URL můžete změnit použití jiného časového serveru (viz níže server NTP). Pokud nechcete, můžete zvolit možnost „Nepoužívat čas ze sítě“.

Pokud se rozhodnete nepoužívat NTP pro synchronizaci hodin, zvýrazněte NTP a stisknutím tlačítka OK proveďte změnu. V nabídce se objeví položka Nastavit datum a čas. Vyberte ji a upravte datum a čas podle svých požadavků.

Server NTP

Protokol NTP je určen k synchronizaci hodin zařízení s časovým serverem. Zde je zobrazen server používaný pro rádio.

Nastavit čas z FM

Zapněte nebo vypněte.

Language (Jazyk)

Výchozím jazykem je angličtina, další jazyky si můžete zvolit podle svých preferencí.

Přejděte pomocí tlačítek ▲/▼ na dálkovém ovladači nebo knoflíku **Tune/Select** na položku s příznakem a stiskněte tlačítko **OK**. Zvýrazněte požadovanou volbu a stisknutím tlačítka **OK** vyberte požadovaný jazyk.

K dispozici je angličtina, francouzština, španělština, italština, němčina, nizozemština, polština, ruština, čeština, maďarština, slovenština, rumunština, chorvatština a zjednodušená čínština.

FM nastavení

Možnosti výběru oblasti FM, vyhledávání stanic FM pro vytvoření seznamu stanic a zobrazení seznamu stanic.

Lokální rádio

Rádio je ve výchozím nastavení nastaveno tak, aby automaticky detekovalo rozhlasové stanice ve vaší lokalitě prostřednictvím internetového připojení a tyto stanice byly dostupné stisknutím tlačítka **Local** na dálkovém ovladači. Pokud chcete, můžete nastavit i jiný region. Zvýrazněte **Lokální rádio** a stiskněte tlačítko **OK**. Chcete-li změnit nastavení regionu, zvolte možnost **Manuální nastavení lokálního rádia**.

Nastavení přehrávání

Slouží k nastavení režimu přehrávání v rámci streamování kompatibilního s UPnP/DLNA: **Opakovat vše**, **Opakovat jednou**, **Náhodně** a **Klasicky**.

Po zapnutí

Pokračovat, jakmile je připraveno

Tato hodnota je nastavena ve výchozím nastavení. Při dalším zapnutí rádia se obnoví přehrávání naposledy přehrávané stanice.

Zůstat v hlavní nabídce

Tuto možnost vyberte, pokud chcete, aby rádio při příštím zapnutí zůstalo na domovské obrazovce a nic nepřehrávalo.

Automatická úspora energie

Nastavení časového limitu, po jehož uplynutí dojde k automatickému přechodu do pohotovostního režimu v případě, že rádio nepoužívá.

Jas displeje

Úroveň podsvícení displeje můžete nastavit podle svých představ. K dispozici jsou dvě nastavení: Režim a úroveň

Mód – normální nebo spořič energie

- **Normální:** displej zůstane po celou dobu na stejné úrovni jasu bez ztlumení.
- **Spořič energie:** pokud s rádiem neprovedete žádnou operaci, displej se po 20 sekundách ztlumí.

Úroveň

- **Jas:** Slouží k nastavení úrovně jasu v normálním režimu.
- **DIM:** Slouží k nastavení úrovně jasu v režimu spořiče energie.

Jas displeje v pohotovostním režimu

Jas displeje v pohotovostním režimu lze nastavit ručně otáčením otočného ovladače **Tune/Select** nebo stisknutím tlačítek▲/▼ na dálkovém ovladači. Pokud do 20 sekund neprovedete žádnou akci, obnoví se hodnota jasu nastavená v nabídce **Konfigurace**.

EQ (Ekvalizér)

Lze nastavit ekvalizér pro různé hudební žánry.

Doba vyrovnávací paměti

Někdy může docházet k nerovnoměrnému přehrávání internetového rádia. K tomu může dojít, pokud je připojení k internetu pomalé nebo dojde k přetížení sítě. Pro zlepšení situace můžete zvolit delší vyrovnávací paměť, abyste před zahájením přehrávání získali několik sekund rádiového proudu.

Výchozí hodnota je 2 sekundy. Pokud dáváte přednost delší vyrovnávací paměti, můžete zvolit 5 sekund.

Cooking timer

Nastavení funkce Časovač.

- **Volume (hlasitost):** slouží k nastavení hlasitosti signálu
- **Duration (délka trvání):** Slouží k nastavení délky trvání zvukového signálu v případě, že není ukončen manuálně. Po uplynutí zvolené doby dojde k automatickému ukončení zvukového signálu.

Informace

Zobrazení síťových a systémových informací o rádiu.

Pro správu služby **Moje předvolby** a ovládání hlasitosti rádia můžete použít počítač. Zadejte IP adresu (naleznete ji v menu **Konfigurace** > **Informace** > **Informace o síti** > **IP**) do prohlížeče na PC a na zobrazené stránce proveďte požadované úpravy služby **Moje předvolby**. Rádio i PC musí být připojené na stejnou WiFi síť.

Aktualizace softwaru

Čas od času může dojít k vydání softwaru pro aktualizaci funkcí rádia. Pravidelně kontrolujte aktualizace, aby vaše rádio bylo vždy aktuální s nejnovějším softwarem.

Obnovit do výchozího nastavení

Resetováním můžete vymazat všechna nastavení a vrátit se k výchozímu nastavení.

Poznámka: Po provedení resetování se vymažou všechny předvolby stanic, nastavení a konfigurace.

DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ PŘES PC / CHYTRÝ TELEFON

Ladění internetových rádií a správa oblíbených položek

Vyzkoušejte si snadný způsob ovládání ladění internetových rozhlasových stanic a správu seznamu oblíbených stanic prostřednictvím webového prohlížeče počítače nebo chytrého telefonu.

Podporovanými prohlížeči jsou Internet Explorer a Chrome.

- Připojte počítač nebo chytrý telefon ke stejné síti Wi-Fi jako rádio.
- Přejděte na web www.skytune.net.
- Na domovské stránce klikněte na „Browse / Search“
- Procházení nebo zadání názvu pro vyhledání rozhlasového kanálu, zobrazí se seznam internetových rozhlasových kanálů.
- Klikněte na symbol ♥:

Result for Searching 'dance'



1.fm 90's
Dance



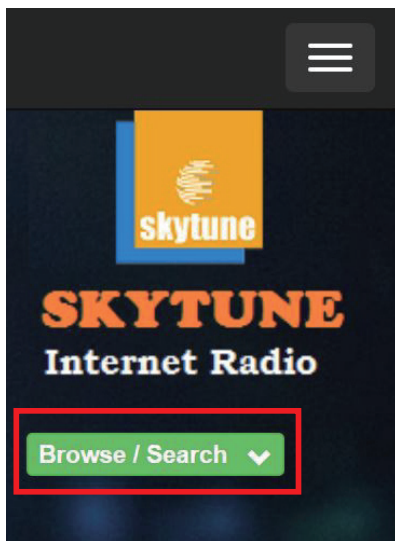
1.fm Dance
One



101.RU - Club
Dance



101.RU -
Russian Dance



Ladění internetových rádií a správa oblíbených položek

Zobrazí se výzva, zda chcete „Přidat oblíbené“ nebo „Poslouchat stanici“. Zadejte IP adresu rádia viz níže:

Add Favourite / Listen to Station ×

Which operation do you want to apply to the station ?

1.fm Dance One

Add station to my radio device favourite
 Listen to station on my radio device

Please enter your radio device's IP below.

192 . 168 . 1 . 11

IP adresu v rádiu zobrazíte jedním z těchto způsobů:

- Na dálkovém ovladači stiskněte tlačítko **Info**, zvolte možnost **Informace o síti** a přejděte na položku IP pro zobrazení IP adresy.
- V rádiu se vraťte do hlavního menu. Přejděte do nabídky **Konfigurace > Informace > Informace o síti > IP**.

Vyberte možnost **Poslouchat stanici**, klikněte na tlačítko **Odeslat** a rádio přepne přehrávání kanálu a ve webovém prohlížeči se zobrazí stránka **My favourite (Moje předvolby)**.

Poté můžete přehrávanou stanici přidat do oblíbených nebo spravovat seznam pomocí dalších možností úprav. Veškeré změny se okamžitě synchronizují s rádiem.

Ladění internetových rádií a správa oblíbených položek

MY FAVOURITE

Channel Group : E007

	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.m	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	

Add Channel

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



Rádiový kanál můžete přidat také manuálně, pokud znáte adresu URL streamu s následujícím formátem:

1. **Formát zvuku:** MP3, AAC, AAC+
2. **Formáty streamů:** Shoutcast, Icecast (HTTP, HTTPS) a HLS
3. **Formáty playlistů:** PLS, M3U
4. **Vzorkovací frekvence:** 44,1 kHz a 48 kHz

ODSTRAŇOVÁNÍ POTÍŽÍ

Problém	Příčina	Řešení
Nelze se připojit k síti Wi-Fi	Vypnutá síť	<ul style="list-style-type: none"> Ověřte, že počítač připojený přes Wi-Fi nebo ethernetový kabel má přístup k internetu (tj. může procházet web) prostřednictvím stejné sítě. Zkontrolujte, zda je k dispozici server DHCP nebo zda jste na rádiu nakonfigurovali statickou IP adresu. Zkontrolujte, zda brána firewall neblokuje žádné odchozí porty. Rádio potřebuje minimálně přístup k portům UDP a TCP 80,443 a 8008 a k portu DNS 53.
	Směrovač omezuje přístup k uvedeným adresám MAC	Získejte adresu MAC z nabídky Konfigurace > Informace > Informace o síti > Wi-Fi MAC a přidejte ji do seznamu povolených adres na přístupovém bodu. Poznámka: Rádio má samostatné adresy MAC pro kabelové a bezdrátové sítě.
	Nedostatečná síla signálu Wi-Fi	<ul style="list-style-type: none"> Zkontrolujte vzdálenost od směrovače a zjistěte, zda se počítač v tomto místě může připojit k síti. Optimalizujte vzdálenost umístění směrovače.
	Neznámá metoda šifrování.	Změňte metodu šifrování ve směrovači. Rádio podporuje protokoly WEP, WPA, WPA2.
	Brána firewall brání přístup.	Windows Media Player: Liší se – firewally jiných výrobců mohou vyžadovat konfiguraci pro UPnP.
Rádio se úspěšně připojí k síti, ale není schopno přehrávat konkrétní stanice.		<ul style="list-style-type: none"> Stanice v tuto denní dobu nevysílá (nezapomeňte, že se může nacházet v jiném časovém pásmu). K serveru rozhlasové stanice se snaží připojit příliš mnoho lidí a kapacita serveru není dostatečná. Stanice dosáhla maximálního povoleného počtu současných posluchačů. Odkaz v rádiu je zastaralý. Aktualizace odkazu se provádí pravidelně. Aktualizovaný seznam stanic získáte z nabídky Stanice internetového rádia > Skytune. Pokud konkrétní stream stále nefunguje, kontaktujte nás nebo případ nahláste společnosti Skytune.
Žádný zvuk.		<ul style="list-style-type: none"> Nastavte úroveň hlasitosti externího napájeného reproduktoru. Zkontrolujte, zda je zapnuto napájení externího reproduktoru.

Rádío zamrzlo nebo nereaguje.

Provedte resetování následujícím způsobem: Na rádiu stiskněte současně tlačítka  a , dokud se rádio nevyepne (obrazovka je prázdná), a poté obě tlačítka uvolněte.

UŽITEČNÉ TIPY

Pokud internetové rádio neustále obnovuje vyrovnávací paměť rozhlasové stanice:

Internetové rádio přenáší data z rozhlasové stanice prostřednictvím širokopásmového připojení, pokud je v širokopásmovém připojení vysoká chybovost nebo je připojení přerušované, způsobí to, že se internetové rádio pozastaví, dokud se spojení znovu nenaváže a nepřijme dostatek dat pro opětovné spuštění přehrávání. Pokud se vaše internetové rádio stále zastavuje, zkontrolujte modem DSL, zda nedochází k vysoké chybovosti nebo odpojování širokopásmové linky. Pokud máte tyto problémy, musíte se obrátit na svého dodavatele širokopásmového připojení.

Co je to vyrovnávací paměť?

Při přehrávání streamu si internetové rádio/mediální přehrávač před zahájením přehrávání stáhne malou část streamu. Slouží k vyplnění případných mezer v datovém toku, které mohou vzniknout, pokud je internet nebo bezdrátová síť obsazena.

Internetové rádio během poslechu streamuje hudební data z počítače. Pokud dojde k zablokování streamu nebo přetížení internetu během přenosu, může dojít k přerušení/ narušení kvality přehrávání. Pokud se tak stane, zkontrolujte rychlost internetového připojení - musí být vyšší než rychlost streamů.

Rádío funguje, ale některé stanice nelze přehrát.

Problém může být způsoben jednou nebo více z následujících příčin:

- Rozhlasová stanice již nevysílá.
- Rozhlasová stanice dosáhla maximálního povoleného počtu současných posluchačů.
- Rozhlasová stanice změnila uspořádání vysílání a odkaz již není platný.
- Rozhlasová stanice nevysílá v danou denní dobu (ne všechny stanice vysílají 24 hodin denně).
- Internetové připojení mezi vaším rádiem a serverem rozhlasové stanice je příliš pomalé nebo nestabilní na to, aby podporovalo rychlost přenosu dat.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Model	B.BOLD 3200 Cubo
Vstupní napájení	5 V  1,5 A
Napájecí napětí	100–240 V ~ 50/60 Hz
Bezdrátová síť	IEEE 802.11b/g/n
Frekvence bezdrátové sítě	2412–2484 MHz
Výkon bezdrátového přenosu	Typický přenosový výkon 14 dBm (72,2 Mb/s); 20 dBm (režim 11b)
Bezpečnostní protokol	WEP/WPA/WPA2
Verze Bluetooth	Kompatibilní s v4.2 BR/EDR
Frekvence Bluetooth	2,4 GHz
Dosah Bluetooth	10 metrů (přímá viditelnost)
Frekvenční rozsah FM	87,5–108 MHz
Vestavěná lithium-iontová baterie	3,7 V, 2000 mAh
Zvukový výstup	Stereofonní sluchátkový konektor 3,5 mm, stereofonní linkový výstup
Rozměry přístroje	180 × 110 × 105 mm (Š × H × V)

ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

Ujistěte se, že je před čištěním přístroj zcela vypnutý. Povrch přístroje čistěte lehce navlhčeným hadříčkem. Nepoužívejte čisticí přípravky obsahující alkohol, amoniak nebo brusné přísady. Na přístroj nebo v jeho blízkosti nepoužívejte čisticí spreje.

VYUŽITÍ A LIKVIDACE ODPADU

Balící papír a vlnitá lepenka – odevzdat do sběrných surovin. Přebalová folie, PE sáčky, plastové díly – do sběrných kontejnerů na plasty.

LIKVIDACE VÝROBKU PO UKONČENÍ ŽIVOTNOSTI

Likvidace použitých elektrických a elektronických zařízení (platí v členských zemích EU a dalších evropských zemích se zavedeným systémem třídění odpadu)

Vyobrazený symbol na produktu nebo na obalu znamená, že s produktem by nemělo být nakládáno jako s domovním odpadem. Produkt odevzdejte na místo určené pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení. Správnou likvidací produktu zabráníte negativním vlivům na lidské zdraví a životní prostředí. Recyklace materiálů přispívá k ochraně přírodních zdrojů. Více informací o recyklaci tohoto produktu Vám poskytne obecní úřad, organizace pro zpracování domovního odpadu nebo prodejní místo, kde jste produkt zakoupili.



08/05

Tento výrobek splňuje požadavky směrnice EU o elektromagnetické kompatibilitě a elektrické bezpečnosti a problematiky těžkých kovů v elektrických a elektronických zařízeních.



Tímto K+B Progres, a. s. prohlašuje, že typ rádiového zařízení ECG B.BOLD 3200 Cubo je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU Prohlášení o shodě je k dispozici na internetové adrese: www.ecg-electro.eu.

Návod k obsluze je k dispozici na webových stránkách www.ecg-electro.eu.

Změna textu a technických parametrů vyhrazena.

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Čítajte pozorne a uschovajte na budúcu potrebu!

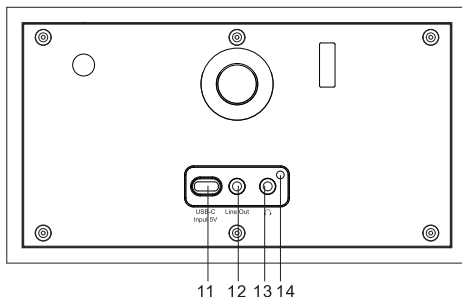
BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Varovanie: Bezpečnostné opatrenia a pokyny uvedené v tomto návode nezahŕňajú všetky možné podmienky a situácie, ku ktorým môže dôjsť. Používateľ musí pochopiť, že faktorom, ktorý nie je možné zabudovať do žiadneho z výrobkov, je zdravý rozum, opatrnosť a starostlivosť. Tieto faktory teda musia byť zaistené používateľom/používateľmi používajúcimi a obsluhujúcimi toto zariadenie. Nezodpovedáme za škody spôsobené počas prepravy, nesprávnym používaním, kolísaním napätia alebo zmenou či úpravou akejkoľvek časti zariadenia. Aby nedošlo k vzniku požiaru alebo k úrazu elektrickým prúdom, mali by sa pri používaní elektrických zariadení vždy dodržiavať základné opatrenia, vrátane týchto:

- Používajte iba príslušenstvo odporúčané výrobcom.
- **V prípade zapojenia do elektrickej siete pomocou adaptéra dodržujte tieto opatrenia:**
 - Používajte výhradne adaptér OBL-0501500E dodávaný s produktom.
 - Prístroj odpojte od elektrickej siete počas búrky, pred údržbou, ak ho nebudete dlhšie používať, ak nefunguje prístroj správne a ak je prístroj poškodený (napr. pádom na zem).
 - Ako ochrana pred požiarom alebo úrazom elektrickým prúdom nepreťažujte sieťové zásuvky, nepoužívajte predlžovacie prírody ani zásuvky integrované do iných zariadení.
- Nesnažte sa opravovať prístroj sami.
- Všetky servisné zásahy zverte kvalifikovanému servisnému technikovi.
- Predovšetkým za nasledujúcich podmienok odpojte tento výrobok od sieťovej zásuvky a obráťte sa na kvalifikovaný personál:
 - Došlo k vniknutiu kvapaliny alebo cudzích predmetov do výrobku alebo bol výrobok vystavený dažďu alebo iným kvapalinám.
 - Ak výrobok nepracuje normálne podľa tohto návodu. Používajte iba ovládacie prvky opísané v návode, nesprávne nastavenie iných ovládacích prvkov môže viesť k poškodeniu a často vyžaduje rozsiahly zásah kvalifikovaného technika na obnovenie normálnej činnosti prístroja.
 - **POZOR: NEODOBERAJTE KRYT SPOTREBIČA, HROZÍ ÚRAZ ELEKTRICKÝM PRÚDOM. VÝROBK NEOSAHUJE ŽIADNE POUŽÍVATELSKY OPRAVITEĽNÉ DIELY, OBRÁŤTE SA NA AUTORIZOVANÝ SERVIS.**
- **Batérie k diaľkovému ovládaču (nie sú priložené):**
 - Batérie nevystavujte nadmernému teplu, napríklad priamemu slnku, ohňu a podobne. Nebezpečenstvo výbuchu a poranenia.
 - Batérie vymieňajte iba za batérie rovnakého typu (2x AAA batérie 1,5 V) a dodržujte správnu polaritu. V opačnom prípade hrozí nebezpečenstvo výbuchu.
 - Pravidelne ich kontrolujte, aby nevytiekli. Hrozí nebezpečenstvo poleptania kože a poškodenia prístroja.
- Prístroj je určený na bežné vnútorné prostredie.
- Prístroj nepoužívajte v blízkosti vody a na vlhkých miestach, napríklad v blízkosti bazéna, vane, kuchynského drezu, vo vlhkej pivnici, v práčovni a podobne. Prístroj nesmie byť vystavený kvapkajúcej alebo striekajúcej vode, na spotrebič nekladte nádoby naplnené tekutinami.
- Prístroj nevystavujte pôsobeniu zdrojov tepla, ako sú radiátory, kúrenie, alebo iné spotrebiče produkujúce teplo, napríklad zosilňovače. Nevystavujte ho priamemu slnečnému žiareniu alebo otvorenému ohňu.
- Ventilačné ani iné otvory nezakrývajte ani do nich nezasúvajte žiadne predmety. Hrozí riziko úrazu alebo poškodenia prístroja.
- Zaisťte minimálnu vzdialenosť 10 cm od iných predmetov na správne vetranie.
- Po premiestnení výrobku z chladu do teplého prostredia sa vnútri zrazí voda, ktorá môže spôsobiť nefunkčnosť a poškodenie výrobku. Preto v takejto situácii nechajte asi hodinu výrobok nepoužívaný v teple, aby sa vlhkosť odparila.
- Zmeny alebo modifikácie, ktoré nie sú výslovne schválené zodpovedným orgánom, môžu viesť k strate oprávnenia prístroj používať.
- Deti sa so spotrebičom nesmú hrať.
- **UPOZORNENIE:** Aby sa zabránilo možnému poškodeniu sluchu, vyvarujte sa dlhodobého počúvania pri vysokej hlasitosti. Nadmerný akustický tlak zo slúchadiel môže viesť k poškodeniu sluchu.

- **NEBEZPEČENSTVO pre deti:** Deti sa nesmú hrať s obalovým materiálom. Nenechajte deti hrať sa s plastovými vreckami. Nebezpečenstvo udusenía.
- **Do not immerse in water! – Neponárať do vody!**

POPIS



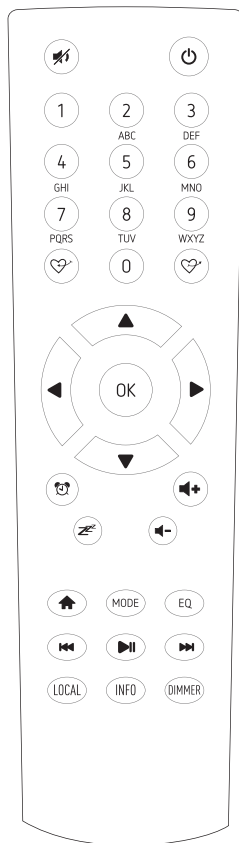
1. **⏻**
Stlačením a podržaním tlačidla rádio zapnete/vypnete.
Stlačením a uvoľnením prepnete rádio do pohotovostného režimu / aktivujete ho (pohotovostný režim je aktivovaný iba vtedy, keď je pripojené napájanie. Pri napájaní z batérie sa rádio vypne.)
2. **◀**
Späť na predchádzajúcu ponuku / ukazovateľ vľavo.
3. **⬆️**
Návrat na domovskú obrazovku / Návrat na obrazovku prehrávania.
4. **▶**
Ukazovateľ vpravo / Vstup do ponuky úprav zoznamu obľúbených / Zobrazenie hodín a informácií o rádiu na obrazovke prehrávania.
5. **Kolesko Dial/Select**
Otáčaním sa posúvate v ponuke nahor/nadol / Vyberáte možnosti ponuky / Stlačením potvrdíte / Stlačením zastavíte / Pokračujete v prehrávaní rozhlasového kanálu / Otáčaním upravujete úroveň hlasitosti.
6. **♥**
Stlačením a podržaním tlačidla pridáte stanicu do obľúbených. Stlačením vyvoláte zoznam obľúbených položiek.
7. **Tlačidlá predvoľieb 1 – 3**
Predvoľba troch najobľúbenejších staníc. Stlačte a podržte tlačidlo na uloženie predvoľby. Krátkym stlačením predvoľbu vyvoláte.
8. **Farebná obrazovka TFT 2,4"**
9. **Reproduktor**
10. **Infračervený senzor**
11. **Konektor USB na pripojenie kábla USB-C na nabíjanie batérie**
12. **Linkový výstupný konektor 3,5 mm**
13. **Slúchadlový konektor 3,5 mm**
14. **LED indikátor stavu nabitia batérie**

Obsah balenia

- Internetové rádio
- Napájací zdroj
- Diaľkové ovládanie (bez batérií)
- Používateľská príručka

Dialkový ovládač

1. : Stlačením prepínate medzi pohotovostným režimom a prevádzkou
2. : Stlmenie
3. **0-9**: Číselné zadanie / znaky pre heslo do Wi-Fi.
4. : Uloženie aktuálne prehrávanej stanice do Oblíbených.
5. : Kurzor nahor.
6. : Kurzor vľavo / späť do predchádzajúcej ponuky.
7. : Tlačidlo budenia
8. : Časovač vypnutia.
9. **Mode**: Prepínanie medzi režimami rádia.
10. : Domov
11. : Predchádzajúca stanica na zozname / predchádzajúca skladba v mediálnych zdrojoch.
12. **Local**: Prístup k zoznamu miestnych staníc (miestna oblasť nastavená v ponuke Konfigurácia).
13. : Otvorenie zoznamu Oblíbených.
14. **OK**: potvrdzovacie tlačidlo.
15. : Kurzor doprava.
16. : Kurzor nadol.
17. : Zvýšenie hlasitosti.
18. : Zníženie hlasitosti.
19. **EQ**: Ekvalizér
20. : Nasledujúca stanica na zozname / nasledujúca skladba v zdrojoch médií.
21. : Prehrávanie/pauza pre zdroje médií, prehrávanie/zastavenie pre internetové rádio.
22. **Dimmer** : Vstup do ponuky Svetivosť displeja na nastavenie svetivosti displeja.
23. **Info** : Rýchly prístup do ponuky Sieť a Systémové informácie.



Ako zadať heslo pre bezdrôtovú sieť

Pomocou diaľkového ovládača

Na alfanumerickej klávesnici opakovaným stlačením tlačidla prechádzajte znaky priradené jednotlivým tlačidlám. Pozri nasledujúci zoznam.

Ak chcete zadať znak, zvýraznite ho a stlačením tlačidla **OK** potvrdíte a zadajte ďalší znak. Keď dôjdete na posledný znak hesla, stlačte a podržte tlačidlo **OK** na dokončenie zadania.

Tlačidlo 1: 1 a špeciálne znaky !@#\$%A&*()_+[]{};"'\,./<>?

Tlačidlo 2: 2ABCabc

Tlačidlo 3: 3DEFdef

Tlačidlo 4: 4GHIghi

Tlačidlo 5: 5JKLjkl

Tlačidlo 6: 6MNOMno

Tlačidlo 7: 7PQRSpqrs

Tlačidlo 8: 8TUVtuv

Tlačidlo 9: 9WXYZwxyz

Tlačidlo 0: 0

Pomocou ovládacieho tlačidla na rádiu

Pomocou gombíka **Tune/Select** prechádzajte znaky, zvýraznite ich a stlačením gombíka **Tune/Select** potvrdíte a zadajte ďalší znak. Keď dôjdete na posledný znak hesla, stlačte a podržte gombík **Tune/Select** na potvrdenie a dokončenie zadania.

Poznámka: Heslo rozlišuje veľké a malé písmená. **Viac informácií o nastavení hesla nájdete v kapitole „Nastavenie siete Wi-Fi“.**


SKÔR AKO ZAČNETE

Uistite sa, že máte pripravené nasledujúce položky:



- Máte širokopásmové pripojenie na internet.
- Bezdrôtový širokopásmový smerovač je úspešne pripojený na internet. Rádio podporuje bezdrôtové pripojenie B, G a N (bezdrôtový router N je možné použiť aj s nastavením na B alebo G). Poznate kód/heslo pre šifrovanie dát WEP (Wired Equivalent Privacy) alebo WPA (Wi-Fi Protected Access). Správne heslo treba zadať po pripojení rádia k bezdrôtovému smerovaču na pripojenie k sieti. Ak nepoznate kód/heslo, obráťte sa na osobu/technika, ktorý vám nastavil smerovač/sieť.
- Rádio môže pracovať prostredníctvom bezdrôtového sieťového pripojenia (pripojenie Wi-Fi).

ZAČÍNAME

Rádio je napájané zabudovanou lítiovou batériou. Kábel USB je súčasťou balenia výrobku.


Stlačením a podržaním tlačidla  zapnete napájanie.


Ak chcete rádio vypnúť, stlačte a podržte rovnaké tlačidlo.


Pohotovostný režim je aktivovaný iba v prípade, že je pripojené napájanie, a to s cieľom využiť funkciu budenia. Pripojte napájací zdroj k rádiu, stlačte a podržte tlačidlo  a zapnite ho. Ďalším stlačením tlačidla  prepnete rádio do pohotovostného režimu.

Nabíjanie batérie

Úroveň nabitia batérie môžete skontrolovať na rádiu.

V hornom riadku obrazovky sa zobrazuje indikátor napájania batérie . Keď je batéria vybitá, indikátor batérie stále bliká ako pripomenka nabiť batériu.

Ak chcete batériu nabiť, pripojte zástrčku USB-C do konektora, ktorý sa nachádza na zadnej strane rádia, druhý koniec pripojte k zdroju napájania 5V OUT (menovitý elektrický prúd je minimálne 1 A alebo vyšší), LED dióda na zadnej strane rádia sa rozsvieti červeno a indikuje, že sa batéria nabíja. Na obrazovke sa zobrazí ikona nabíjania .


Po dokončení nabíjania sa kontrolka LED na zadnej strane zmení na zelenú a ikona na obrazovke sa zmení na . Znamená to, že rádio je pripojené k napájaniu.

Poznámka: Nabíjanie môže trvať oveľa dlhšie, ak počas nabíjania hrá rádio.

Nastavenie siete

Pripojenie na internet je možné nastaviť prostredníctvom bezdrôtovej siete (Wi-Fi).

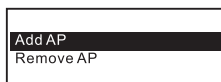
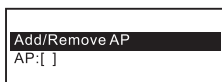
Rádio vyžaduje širokopásmové pripojenie na internet.

- Na domovskej obrazovke vyberte **Internetové rozhlasové stanice**. Pri prvom použití zvolte možnosť **Skytune** a stlačením tlačidla  alebo otáčaním gombíka **Tune/Select** potvrdte **Konfigurovať sieť?** > **ÁNO**.

Configure Network?

<Yes> No

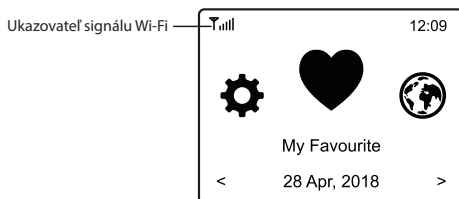
- Vyberte zo zoznamu **IN AP Pridanie/odstránenie** pomocou tlačidla **Tune/Select** a následne zvolte **Pripojenie k Wi-Fi:**






- Začne vyhľadávanie dostupných sietí Wi-Fi. Prejdite na sieť a stlačte **OK** na diaľkovom ovládači alebo tlačidlo **Tune/Select** na potvrdenie. Ak je vaša sieť Wi-Fi chránená heslom, rádio vás vyzve na zadanie prístupového hesla. Pozri kapitolu „**Ako zadať heslo pre bezdrôtové siete**“ vyššie.

Poznámka: Heslo rozlišuje veľké a malé písmená. Ak heslo nepoznáte, obráťte sa na toho, kto sieť nastavil.

- Po úspešnom pripojení k sieti Wi-Fi sa krátko zobrazí správa „Úspešné WiFi pripojenie“. V ľavom hornom rohu displeja sa zobrazí pruh signálu Wi-Fi:



Prehľad funkcií a vlastností

Stlačte tlačidlo  na vstup na **domovskú obrazovku**. Prechádzajte otáčaním gombíka **Tune/Select** alebo tlačidlami   na diaľkovom ovládači.

Moje nastavenia

Zobrazenie zoznamu obľúbených staníc, ktoré boli priradené k predvoľbám. K dispozícii je až 150 predvoľieb.

Internetové rozhlasové stanice

Začnite preskúmať celosvetové rozhlasové stanice a hudbu.

Media center

Môžete prehľadávať a streamovať hudbu prostredníctvom zariadení kompatibilných s technológiami UPnP alebo DLNA v rovnakej sieti ako rádio.

FM rádio

Po vysunutí teleskopickej antény si môžete pustiť svoju obľúbenú miestnu rozhlasovú stanicu.

BT streamovanie

Prehrávanie cez Bluetooth, prehrávanie zvuku streamovaného (prijímaného) z iného zariadenia

INTERNETOVÉ RÁDIO

Stlačte tlačidlo **Domov**, vyberte možnosť **Internetové rozhlasové stanice** a nájdite nižšie uvedené možnosti:

s podporou Bluetooth po vzájomnom spárovaní/pripojení.

Budenie

Nastavenie budenia prostredníctvom rádia. K dispozícii sú dve nastavenia budenia.

Časovač

Časovač slúži ako minútka alebo stopky nastavené na určitý čas. Po uplynutí nastaveného času sa ozve zvukový signál.

Časovač vypnutia

Zapnutie časovača, ktorý po uplynutí zvoleného času prepne rádio do pohotovostného režimu.

Konfigurácia

K dispozícii je viac možností/nastavení, ktoré si môžete prispôsobiť podľa svojich predstáv.





Skytune

Vyberte **Skytune** a začnite počúvať tisíce rozhlasových staníc po celom svete. Vyhľadávanie môžete filtrovať podľa oblastí, hudobného žánru a rozhovorov.

Lokálne rádio vám umožní rýchly prístup k staniciam dostupným vo vašej oblasti prostredníctvom internetového pripojenia.



Poznámka: Nastavenie oblasti môžete zmeniť v ponuke **Konfigurácia > Lokálne rádio**. Podrobnosti nájdete v príslušnej kapitole.

Keď prechádzate zoznamom **Svetové stanice** a chcete rýchlo prejsť na určitý bod dlhého zoznamu, zadajte na diaľkovom ovládači príslušné číslo, aby ste na tento bod rýchlo prešli. Napríklad na diaľkovom ovládači zadajte 2 8 a stlačte **OK**, zvýrazní sa stanica č. 28.

Vyhľadávanie (Skytune)

Miesto prechádzania zoznamu rozhlasových staníc môžete zadať niekoľko znakov požadovanej stanice a vyfiltrovať/skrátiť zoznam staníc.

História

Rádio si zapamätá počúvané stanice až do počtu 99 staníc.

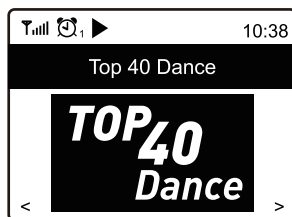
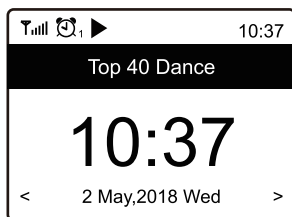
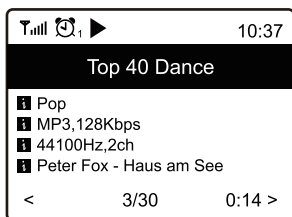
Ak ste počúvali viac než 99 staníc, nahradí prvú počúvanú stanicu.

Prehrávanie internetovej rozhlasovej stanice

Keď sa spustí prehrávanie rozhlasovej stanice, môžu sa zobraziť ďalšie informácie o rádiu. Stlačte tlačidlo ► v stave prehrávacej obrazovky nižšie:





Každým stlačením tlačidla ► sa cyklicky zobrazujú podrobnosti o vysielacej stanici, veľké hodiny a logo stanice (ak existuje).



Moje nastavenia

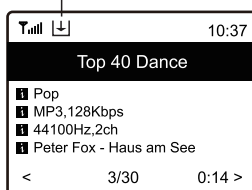
Zobrazí sa zoznam obľúbených staníc, ktoré boli priradené k predvoľbám.

Predvoľba stanice

Keď sa prehráva rozhlasová stanica, stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládači alebo stlačte a podržte tlačidlo  na jednotke, zobrazí sa ikona, ako je uvedené nižšie. Znamená to, že stanica je pridaná do zoznamu obľúbených.





Ikona predvoľby





Práve pridaná stanica sa vždy zobrazí ako posledná položka v zozname **Obľúbené**. Môžete uložiť až 99 predvoľieb.

Vyvolanie obľúbenej stanice

Stlačením tlačidla  na diaľkovom ovládači alebo krátkym stlačením tlačidla  na rádiu vyvoláte zoznam predvoľieb, alebo prejdite na položku **Moje nastavenia** na domovskej obrazovke a potvrdte jej výber.

Úprava zoznamu obľúbených

V zozname obľúbených vyberte rozhlasovú stanicu, ktorú chcete upraviť, a potom stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládači (alebo stlačte tlačidlo  na prístroji). Zobrazí sa ponuka Upraviť s nasledujúcimi možnosťami:

Posun DOLE: Posun stanice v rebríčku smerom nadol.

Posun HORE: Posun stanice v rebríčku nahor.

Vymazanie: Odstránenie konkrétnej stanice.

Posun HORE: Presunutie stanice na začiatok zoznamu obľúbených staníc.

Posun DOLE: Presunutie stanice na koniec zoznamu obľúbených staníc.

MEDIA CENTER

Zariadenie podporuje technológiu UPnP a je kompatibilné s technológiou DLNA.

To umožňuje streamovať hudbu zo siete. To však vyžaduje, aby ste mali v sieti kompatibilné zariadenie, ktoré môže fungovať ako server. Môže to byť napr. sieťový pevný disk alebo bežný počítač napr. s Windows 8, cez ktorý je povolený prístup k zdieľanému priečinku alebo zdieľaniu médií. Priečinky je možné potom prechádzať a prehrávať v rádiu.



Poznámka: Skôr ako začnete túto funkciu používať, uistite sa, že je váš notebook pripojený k rovnakej sieti Wi-Fi ako rádio.

Streamovanie hudby

- Len čo server kompatibilný s technológiou UPnP/DLNA nakonfigurujete na zdieľanie mediálnych súborov s rádiom, môžete spustiť streamovanie hudby.
- V hlavnom menu vyberte **Media center** a potom **UPnP**.
- Môže trvať niekoľko sekúnd, kým rádio dokončí vyhľadávanie dostupných serverov UPnP. Ak sa nenájdu žiadne servery UPnP, zobrazí sa **Prázdny zoznam**.
- Po úspešnom vyhľadaní serverov UPnP vyberte požadovaný server.
- Prístroj zobrazí kategórie médií dostupných na serveri UPnP, napr. Hudba, Zoznam prehrávania atď.
- Vyberte súbory, ktoré chcete prehrávať.

Režim prehrávania môžete nastaviť v menu **Konfigurácia > Nastavenia prehrávania**.

Môj zoznam prehrávania

Pre hudobné súbory UPnP si môžete vytvoriť vlastný zoznam prehrávania. Vyberte a zvýraznite skladbu, ktorú chcete pridať do zoznamu prehrávania, stlačte a podržte gombík **Tune/Select** alebo stlačte a podržte tlačidlo **OK** na diaľkovom ovládači, pokiaľ sa nezobrazí nápis. Skladba sa pridá do zoznamu **Môj zoznam prehrávania**.

Vymazať môj zoznam prehrávania

Odstráňte všetky skladby zo zoznamu **Môj zoznam prehrávania**, aby ste mohli pripraviť nový zoznam skladieb.

Poznámka: Ak máte k dispozícii servery kompatibilné s technológiou DLNA, postupujte podľa vyššie opísaných krokov a prechádzajte zvukové súbory zo zariadenia kompatibilného s technológiou DLNA v rádiu, ktoré chcete prehrávať.

FM RÁDIO

Zvoľte FM rádio a stlačte OK, ak sa zobrazí možnosť **FM Celkové vyhľadávanie** a **Uložiť FM stanice**. Ak sa zobrazí zoznam prednastavených FM staníc, zvýraznením a vybratím stanice ju začnete počúvať.



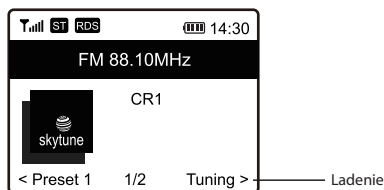
Tunel 1		11:06
FM Radio		1/10
<	FM 88.10MHz	>
<	FM 89.50MHz	>
<	FM 90.30MHz	>
<	FM 92.10MHz	>
<	FM 94.40MHz	>
<	FM 96.90MHz	>
<	FM 97.60MHz	>

Počas prehrávania je možné stanicu pridať do zoznamu obľúbených stlačením tlačidla ♥ alebo zobraziť ďalšie informácie o rozhlasovej stanici pomocou tlačidla ►.

Poznámka: Zmeny dostupných staníc FM nebudú automaticky zahrnuté do zoznamu dostupných staníc bez nového vyhľadania staníc. Ak chcete spustiť nové vyhľadávanie, prejdite do ponuky **Konfigurácia > FM Nastavenia > FM Celkové vyhľadávanie**.

Na ručné ladenie rádia FM stlačte gombík **Tune/Select**, pokiaľ sa v pravom dolnom rohu displeja nezobrazí nápis **Ladenie**. Pomocou tlačidiel ◀ a ▶ alebo otáčaním gombíka **Tune/Select** je možné po malých krokoch (0,1 MHz) zvyšovať alebo znižovať frekvenciu.

Ručné ladenie ukončíte dlhým stlačením gombíka **Tune/Select**.



Ladenie

PREHRÁVANIE CEZ BLUETOOTH



Pred začatím prenosu medzi zariadením Bluetooth a rádiom musia byť obe zariadenia prepojené. Tento proces sa nazýva „párovanie“. Rádio slúži ako prijímač na príjem streamovanej hudby z mobilného zariadenia.

Ak ste sa už predtým spojili so zariadením Bluetooth, toto spojenie sa automaticky obnoví, len čo sa obe zariadenia dostanú do dosahu a na rádiu je zvolený režim Bluetooth. Párovanie nie je nutné opakovať. Túto funkciu však môže byť nutné aktivovať v zariadení Bluetooth.

- Stlačením tlačidla **Domov** zobrazíte ponuku pre výber rôznych prevádzkových režimov.
- Pomocou tlačidla **vľavo/vpravo/hore/dole** na diaľkovom ovládači alebo otáčaním tlačidla **Tune/Select** zvolíte BT streamovanie a stlačením tlačidla **Tune/Select** potvrdíte.
- Zapnite zariadenie Bluetooth, ku ktorému chcete rádio pripojiť, a aktivujte tu režim párovania. Zariadenie vyhľadá zariadenia Bluetooth v dosahu.
- Po nájdení rádia sa na displeji zariadenia Bluetooth zobrazí jeho názov ECG RD 400 Cubo-XXXX (XXXX je identifikačný kód vášho rádia).
- Vyberte rádio v zariadení Bluetooth.
- Spustíte prehrávanie na zariadení Bluetooth.
- Prehrávanie teraz prebieha pomocou rádia.

NASTAVENIE BUDENIA



Dôležité!

Ak chcete používať funkciu budenia, pripojte rádio k napájaniu, aby bol povolený pohotovostný režim. Keď je rádio zapnuté, stlačením a uvoľnením tlačidla **U** prepnete rádio do pohotovostného režimu. Pohotovostný režim je vypnutý, ak rádio používa internú batériu.

- V hlavnej ponuke vyberte položku **Budenie** alebo stlačte tlačidlo **Alarm** na diaľkovom ovládači.
- Vyberte Budenie 1 alebo Budenie 2 a zvolte **Zapnúť**.
- Pri nastavení budenia postupujte podľa pokynov sprievodcu.
- Sprievodca vás prevedie nižšie uvedenými nastaveniami:

Čas

Nastavenie času budenia.

Zvuk

Ako zdroj budenia môžete zvoliť **Zvuk**, **Moje nastavenia** alebo **FM rádio**.

Opakovanie

Budenie si môžete naplánovať podľa svojho prania – každý deň, raz alebo viac dní.

Hlasitosť budenia


Hlasitosť budenia upravíte podľa svojich predstáv otáčaním gombíka **Tune/Select** alebo tlačidiel **▲/▼** na diaľkovom ovládači.


Dĺžka budenia

Nastavte čas trvania budenia z prednastavených možností v rozmedzí 15 až 180 minút. Po uplynutí zvoleného času sa rádio prepne do pohotovostného režimu.

- Po dokončení vyššie uvedených nastavení stlačte tlačidlo ◀ na ukončenie a uistite sa, že je budenie zapnuté. Ak je aktivovaný, zobrazí sa na displeji ikona budenia.

Zastavenie budenia/aktivácia funkcie Opakovanie budenia

Keď sa budenie spustí, stlačením tlačidla  budenie zastavíte alebo stlačením tlačidla **Tune/Select** aktivujete funkciu Opakovanie budenia.

Po aktivácii funkcie Opakovanie budenia sa budenie na 9 minút stlmí a po uplynutí času sa znovu rozoznie. Tento postup môžete opakovať viackrát. Ak chcete funkciu Opakovanie budenia zrušiť, stlačte tlačidlo .



ČASOVAČ

Časovač môžete nastaviť tak, aby sa po uplynutí nastaveného časového limitu ozval alarm, a to v rozsahu 0 – 99 hod., 0 – 59 min. a 00 – 59 sekúnd.


Na domovskej stránke zvolíte **Časovač**. V menu nastavte požadovaný čas a potvrďte. Postupujte podľa inštrukcií na displeji.

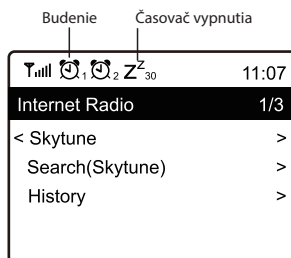
Poznámka: Časovač je funkčný iba v prípade, že je rádio zapnuté. Prepnutím do pohotovostného režimu sa odpočítavanie zastaví. Na jeho opätovné spustenie je potrebné odpočítavanie znovu spustiť v režime Časovača (pozri vyššie).



NASTAVENIE ČASOVAČA VYPNUTIA

Nastavte časovač tak, aby sa rádio vyplo po uplynutí zvoleného času v rozsahu 15 minút až 180 minút.

Stlačením tlačidla  na diaľkovom ovládači nastavte časovač. Ak je časovač nastavený, na displeji sa zobrazí ikona.



KONFIGURÁCIA

Tu nájdete kompletne nastavenie/možnosti, ktoré sú k dispozícii pre konfiguráciu rádia. Na domovskej obrazovke prejdite na položku **Konfigurácia**. Stlačte tlačidlo **Tune/Select** alebo **OK** na diaľkovom ovládači a zobrazí sa zoznam dostupných možností.



Sieť

Možnosti siete


- **Vždy ZAPNÚŤ:** Funkcia WLAN zostáva zapnutá (rýchlejší prístup pri prepínaní z iných režimov rádia).
- **Auto VYPNÚŤ za 30 sekúnd:** Funkcia WLAN sa pri nepoužívaní vypne po 30 sekundách (kvôli úspore energie).

Kanály Wi-Fi

Nie všetky kanály Wi-Fi sú dostupné vo všetkých krajinách. Medzi jednotlivými krajinami môžu existovať rozdiely. Preto je nutné zvoliť kanály Wi-Fi tak, aby bolo zaistené uspokojivé fungovanie Wi-Fi.

Kanály sme už nastavili podľa požiadaviek v rôznych krajinách. Ak chcete získať správny kanál, vyberte zo zoznamu krajinu, v ktorej sa nachádzate.

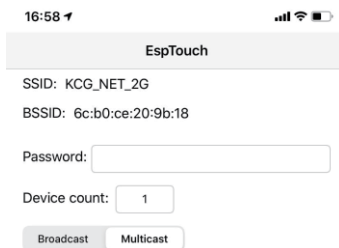
IN AP Pridanie/Odstránenie




- **Pripojenie k Wi-Fi:** Vyhľadá zoznam smerovačov v okolí.
- **IN AP Pridanie (tlačidlom WPS):** Túto možnosť zvolte pre pripojenie smerovača Wi-Fi prostredníctvom WPS, ak je smerovač vybavený tlačidlom WPS.
- **IN AP Pridanie (Smart Config):** Túto možnosť vyberte, ak chcete sieť Wi-Fi konfigurovať pomocou smartfónu prostredníctvom aplikácie. Je k dispozícii v obchode s aplikáciami pre iOS a Android. Vyhľadajte a nainštalujte aplikáciu „EspTouch“ .

Pripojte smartfón k sieti Wi-Fi, ku ktorej bude rádio pripojené. Kvôli lepšej úspešnosti sa odporúča umiestniť rádio do vzdialenosti 2 metrov od smerovača.

Postupujte podľa nasledujúcich krokov:

1. V rádiu prejdite do ponuky **Konfigurácia > Sieť > IN AP Pridanie/Odstránenie > IN AP Pridanie (Smart Config)** a stlačte tlačidlo **OK** na nastavenie.
2. Spustíte aplikáciu v telefóne.
3. Názov SSID (siete Wi-Fi) sa zobrazí takto:



16:58   

EspTouch

SSID: KCG_NET_2G

BSSID: 6c:b0:ce:20:9b:18

Password:

Device count:

Broadcast
 Multicast

4. Zadáajte heslo siete.
5. Kliknite na „Multicast“ a potom na „Confirm“ a dokončite.



6. Rádio sa začne pripájať k sieti a po úspešnom pripojení k sieti sa zobrazí správa „Úspešné WiFi pripojenie“.

- **Odstránenie WiFi siete:** Ak ste už pridali smerovač a chcete ho odstrániť, vyberte túto možnosť.

Poznámka: Pri nastavovaní sa vždy priblížte do vzdialenosti 2 metre od smerovača Wi-Fi.

AP: []

Ak ste do rádia pridali viac než jeden smerovač a chcete prepnúť na iný, vyberte túto možnosť na zmenu.

Signál Wi-Fi

Zobrazuje silu signálu smerovača Wi-Fi, ako ju prijíma rádio. Úroveň signálu nižšia než -70 dBm je obvykle slabšia a ak ovplyvňuje príjem vášho rádia, možno bude potrebné optimalizovať umiestnenie smerovača alebo skontrolovať prípadný problém samotného smerovača.

IP

Predvolené nastavenie IP je **Dynamický**. Podľa stavu siete môžete prepnúť na **Fixný**.

DNS

Predvolené nastavenie DNS je **Dynamický**. Podľa stavu siete môžete prepnúť na **Fixný**.

Dátum a čas

Po dokončení pripojenia na internet rádio automaticky nastaví miestny čas. Ak chcete vykonať ručné nastavenie, zmeňte ho pomocou nasledujúcich možností:

Časová zóna

- **Automatické nastavenie časovej zóny:** Táto možnosť je nastavená ako predvolená.
- **Manuálne nastavenie časovej zóny:** Túto možnosť vyberte, ak chcete nastaviť čas v inej oblasti. Vyberte a zvýraznite požadovaný región/mesto a potvrďte stlačením tlačidla **OK**.
V spojení s NTP (použitie internetového času) a DST (zimný/letný čas) sa nastaví automaticky, ak sa rozhodnete používať internetový čas (NTP).

Nastavenie formátu času

Vyberte si 12-hodinový alebo 24-hodinový formát.

Nastavenie formátu dátumu

Zvoľte jednu z týchto možností:

- deň – mesiac – rok (DEŇ/MESIAC/ROK)
- mesiac – deň – rok (MESIAC/DEŇ/ROK)

Nastaviť štýl hodín

Zvoľte jednu z možností: Digitálne alebo Analógové hodiny

Nastavenie zimného/letného času (DST)

Zapnite alebo vypnite.

NTP (použiť internetový čas)

Protokol NTP je určený na synchronizáciu hodín zariadenia s časovým serverom. Vaše rádio bude v predvolenom nastavení synchronizovať časový server pri každom zapnutí a pripojení na internet. Tým je zaistená veľmi vysoká presnosť hodín rádia. Zadaním adresy URL môžete zmeniť použitie iného časového servera (pozri nižšie server NTP). Ak nechcete, môžete zvoliť možnosť „Nepoužiť IN čas“.

Ak sa rozhodnete nepoužívať NTP na synchronizáciu hodín, zvýraznite NTP a stlačením tlačidla OK vykonajte zmenu. V ponuke sa objaví položka Nastavenie Dátumu a Času. Vyberte ju a upravte dátum a čas podľa svojich požiadaviek.

Server NTP

Protokol NTP je určený na synchronizáciu hodín zariadenia s časovým serverom. Tu je zobrazený server používaný pre rádio.

Nastaviť čas z FM

Zapnite alebo vypnite.

Language (Jazyk)

Predvoleným jazykom je angličtina, ďalšie jazyky si môžete zvoliť podľa svojich preferencií.

Prejdite pomocou tlačidiel ▲/▼ na diaľkovom ovládači alebo gombíka **Tune/Select** na položku s príznakom a stlačte tlačidlo **OK**. Zvýraznite požadovanú voľbu a stlačením tlačidla **OK** vyberte požadovaný jazyk.

K dispozícii je angličtina, francúzština, španielčina, taliančina, nemčina, holandčina, poľština, ruština, čeština, maďarčina, slovenčina, rumunčina, chorvátčina a zjednodušená čínština.

FM Nastavenia

Možnosti výberu oblasti FM, vyhľadávanie staníc FM s cieľom vytvoriť zoznam staníc a zobraziť zoznam staníc.

Lokálne rádio

Rádio je v predvolenom nastavení nastavené tak, aby automaticky detegovalo rozhlasové stanice vo vašej lokalite prostredníctvom internetového pripojenia a tieto stanice boli dostupné stlačením tlačidla **Local** na diaľkovom ovládači. Ak chcete, môžete nastaviť aj iný región. Zvýraznite **Lokálne rádio** a stlačte tlačidlo **OK**. Ak chcete zmeniť nastavenie regiónu, zvoľte možnosť **Manuálne nastavenie lokálneho rádia**.

Nastavenia prehrávania

Služi na nastavenie režimu prehrávania v rámci streamovania kompatibilného s technológiami UPnP/DLNA: **Opakovanie všetkých skladieb**, **Opakovanie jednej skladby**, **Náhodné poradie** a **Normálne**.

Pokračovanie prehrávania

Pokračujte hneď, ako budete pripravení

Táto hodnota je nastavená v predvolenom nastavení. Pri ďalšom zapnutí rádia sa obnoví prehrávanie naposledy prehrávanej stanice.

Zostaňte v hlavnej ponuke

Túto možnosť vyberte, ak chcete, aby rádio pri nasledujúcom zapnutí zostalo na domovskej obrazovke a nič neprehrávalo.

Automatická úspora energie

Nastavenie časového limitu, po uplynutí ktorého dôjde k automatickému prechodu do pohotovostného režimu v prípade, že rádio nepoužíva.

Svietivosť displeja

Úroveň podsvietenia displeja môžete nastaviť podľa svojich predstáv. K dispozícii sú dve nastavenia: Režim a úroveň

Režim – normálny alebo regulovaný

- **Normálny:** displej zostane po celý čas na rovnakej úrovni jasú bez stlmenia.
- **Regulovaný:** ak s rádiom nevykonáte žiadnu operáciu, displej sa po 20 sekundách stlmí.

Úroveň nastavenia

- **Jasný:** Slúži na nastavenie úrovne jasú v normálnom režime.
- **Regulovaný:** Slúži na nastavenie úrovne jasú v regulovanom režime.

Svietivosť displeja v pohotovostnom režime

Svietivosť displeja v pohotovostnom režime je možné nastaviť ručne otáčaním otočného ovládača **Tune/Select** alebo stlačením tlačidiel ▲/▼ na diaľkovom ovládači. Ak do 20 sekúnd nevykonáte žiadnu akciu, obnoví sa hodnota jasú nastavená v ponuke **Konfigurácia**.

EQ (ekvalizér)

Je možné nastaviť ekvalizér pre rôzne hudobné žánre.

Dĺžka vyrovnávacej pamäte

Niekedy môže dochádzať k nerovnomernému prehrávaniu internetového rádia. K tomu môže dôjsť, ak je pripojenie na internet pomalé alebo dôjde k preťaženiu siete. S cieľom zlepšiť situáciu môžete zvoliť dlhšiu vyrovnávaciu pamäť, aby ste pred začatím prehrávania získali niekoľko sekúnd rozhlasového prúdu. Predvolená hodnota je 2 sekundy. Ak dávate prednosť dlhšej vyrovnávacej pamäti, môžete zvoliť 5 sekúnd.

Cooking timer

Nastavenie funkcie Časovač.

- **Volume (hlasitosť):** slúži na nastavenie hlasitosti signálu
- **Duration (dĺžka trvania):** Slúži na nastavenie dĺžky trvania zvukového signálu v prípade, že nie je ukončený manuálne. Po uplynutí zvoleného času dôjde k automatickému ukončeniu zvukového signálu.

Informácie

Zobrazenie sieťových a systémových informácií o rádiu.

Na správu služby **Moje nastavenia** a ovládanie hlasitosti rádia môžete použiť počítač. Zadáte IP adresu (nájdete ju v menu **Konfigurácia** > **Informácie** > **Sieťové informácie** > **IP**) do prehliadača na PC a na zobrazenej stránke vykonajte požadované úpravy služby **Moje nastavenia**. Rádio aj PC musia byť pripojené na rovnakú sieť Wi-Fi.

Aktualizácia softvéru

Z času na čas môže dôjsť k vydaniu softvéru pre aktualizáciu funkcií rádia. Pravidelne kontrolujte aktualizácie, aby vaše rádio bolo vždy aktuálne s najnovším softvérom.

Výrobné nastavenia

Resetovaním môžete vymazať všetky nastavenia a vrátiť sa k predvolenému nastaveniu.

Poznámka: Po vykonaní resetovania sa vymažú všetky predvolby staníc, nastavenia a konfigurácia.

DIALKOVÉ OVLÁDANIE CEZ PC/SMARTFÓN

Ladenie internetových rádii a správa obľúbených položiek

Vyskúšajte si ľahký spôsob ovládania ladenia internetových rozhlasových staníc a správu zoznamu obľúbených staníc prostredníctvom webového prehliadača počítača alebo smartfónu.

Podporovanými prehliadačmi sú Internet Explorer a Chrome.

- Pripojte počítač alebo smartfón k rovnakej sieti Wi-Fi ako rádio.
- Prejdite na web www.skytune.net.
- Na domovskej stránke kliknite na „Browse/Search“
- Prehľadávanie alebo zadanie názvu pre vyhľadanie rozhlasového kanálu, zobrazí sa zoznam internetových rozhlasových kanálov.
- Kliknite na symbol ♥:

Result for Searching 'dance'



1.fm 90's
Dance



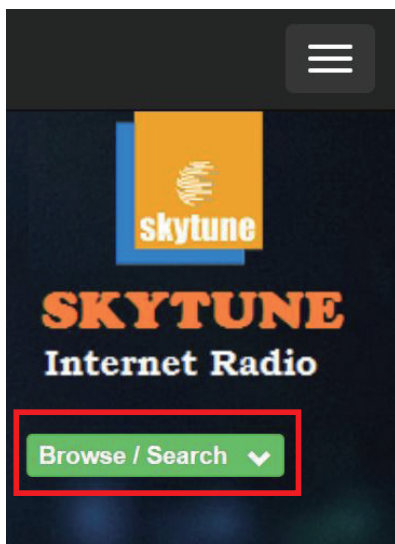
1.fm Dance
One



101.RU - Club
Dance



101.RU -
Russian Dance



Ladenie internetových rádii a správa obľúbených položiek

Zobrazí sa výzva, či chcete „Pridať obľúbené“ alebo „Počúvať stanicu“. Zadajte IP adresu rádia pozri nižšie:

Add Favourite / Listen to Station x

Which operation do you want to apply to the station ?

1.fm Dance One

Add station to my radio device favourite
 Listen to station on my radio device

Please enter your radio device's IP below.

192 . 168 . 1 . 11

Send
Close

IP adresu v rádiu zobrazíte jedným z týchto spôsobov:

- Na diaľkovom ovládači stlačte tlačidlo **Info**, zvolte možnosť **Sieťové informácie** a prejdite na položku IP na zobrazenie IP adresy.
- V rádiu sa vráťte do hlavného menu. Prejdite do ponuky **Konfigurácia > Informácie > Sieťové informácie > IP**.

Vyberte možnosť **Počúvať stanicu**, kliknite na tlačidlo **Odoslať** a rádio prepne prehrávanie kanálu a vo webovom prehliadači sa zobrazí stránka **My favourite (Moje nastavenia)**.

Potom môžete prehrávanú stanicu pridať do obľúbených alebo spravovať zoznam pomocou ďalších možností úprav. Všetky zmeny sa okamžite synchronizujú s rádiom.

Ladenie internetových rádii a správa obľúbených položiek

MY FAVOURITE

Channel Group : E007

	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.m3	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	

Add Channel

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



Rádiový kanál môžete pridať aj manuálne, ak poznáte adresu URL streamu s nasledujúcim formátom:

1. **Formát zvuku:** MP3, AAC, AAC+
2. **Formáty streamov:** Shoutcast, Icecast (HTTP, HTTPS) a HLS
3. **Formáty zoznamov prehrávania:** PLS, M3U
4. **Vzorkovacia frekvencia:** 44,1 kHz a 48 kHz

ODSTRAŇOVANIE ŤAŽKOSTÍ

Problém	Príčina	Riešenie
Nie je možné sa pripojiť k sieti Wi-Fi	Vypnutá sieť	<ul style="list-style-type: none"> Overte, že počítač pripojený cez Wi-Fi alebo ethernetový kábel má prístup na internet (t. j. môže prehľadávať web) prostredníctvom rovnakej siete. Skontrolujte, či je k dispozícii server DHCP alebo či ste na rádiu nakonfigurovali fixnú IP adresu. Skontrolujte, či brána firewall neblokuje žiadne odchádzajúce porty. Rádio potrebuje minimálne prístup k portom UDP a TCP 80, 443 a 8008 a k portu DNS 53.
	Smerovač obmedzuje prístup k uvedeným adresám MAC	Získajte adresu MAC z ponuky Konfigurácia > Informácie > Sieťové informácie > Wi-Fi MAC a pridajte ju do zoznamu povolených adries na prístupovom bode. Poznámka: Rádio má samostatné adresy MAC pre káblové a bezdrôtové siete.
	Nedostatočná sila signálu Wi-Fi	<ul style="list-style-type: none"> Skontrolujte vzdialenosť od smerovača a zistite, či sa počítač v tomto mieste môže pripojiť k sieti. Optimalizujte vzdialenosť umiestnenia smerovača.
	Neznáma metóda šifrovania.	Zmeňte metódu šifrovania v smerovači. Rádio podporuje protokoly WEP, WPA, WPA2.
	Brána firewall brániaca prístupu.	Windows Media Player: Líši sa – firewally iných výrobcov môžu vyžadovať konfiguráciu pre UPnP.
Rádio sa úspešne pripojí k sieti, ale nie je schopné prehrávať konkrétne stanice.		<ul style="list-style-type: none"> Stanica v tomto dennom čase nevysiela (nezabudnite, že sa môže nachádzať v inom časovom pásme). K serveru rozhlasovej stanice sa snaží pripojiť príliš veľa ľudí a kapacita servera nie je dostatočná. Stanica dosiahla maximálny povolený počet súčasných poslucháčov. Odkaz v rádiu je zastaraný. Aktualizácia odkazu prebieha pravidelne. Aktualizovaný zoznam staníc získate z ponuky Internetové Rozhlasové Stanice > Skytune. Ak konkrétny stream stále nefunguje, kontaktujte nás alebo prípad nahláste spoločnosti Skytune.
Žiadny zvuk.		<ul style="list-style-type: none"> Nastavte úroveň hlasitosti externého napájaného reproduktora. Skontrolujte, či je zapnuté napájanie externého reproduktora.

Rádio zamrzlo alebo nereaguje.

Vykonajte resetovanie nasledujúcim spôsobom: Na rádiu stlačte súčasne tlačidlá  a , pokiaľ sa rádio nevyklopne (obrazovka je prázdna), a potom obe tlačidlá uvoľnite.

UŽITOČNÉ TIPY

Ak internetové rádio neustále obnovuje vyrovnávaciu pamäť rozhlasovej stanice:

Internetové rádio prenáša dáta z rozhlasovej stanice prostredníctvom širokopásmového pripojenia. Ak je v širokopásmovom pripojení vysoká chybovosť alebo je pripojenie prerušované, spôsobí to, že sa internetové rádio pozastaví, pokiaľ sa spojenie znovu nenadviaže a neprijme dostatok dát na opätovné spustenie prehrávania. Ak sa vaše internetové rádio stále zastavuje, skontrolujte modem DSL, či nedochádza k vysokej chybovosti alebo odpájaniu širokopásmovej linky. Ak máte tieto problémy, musíte sa obrátiť na svojho dodávateľa širokopásmového pripojenia.

Čo je to vyrovnávacia pamäť?

Pri prehrávaní streamu si internetové rádio/mediálny prehrávač pred začatím prehrávania stiahne malú časť streamu. Služi na vyplnenie prípadných medzier v dátovom toku, ktoré môžu vzniknúť, ak je internet alebo bezdrôtová sieť obsadená.

Internetové rádio počas počúvania streamuje hudobné dáta z počítača. Ak dôjde kablokovaniu streamu alebo preťaženiu internetu počas prenosu, môže dôjsť k prerušeniu/narušeniu kvality prehrávania. Ak sa tak stane, skontrolujte rýchlosť internetového pripojenia – musí byť vyššia než rýchlosť streamov.

Rádio funguje, ale niektoré stanice nie je možné prehrať.

Problém môže byť spôsobený jednou alebo viacerými z nasledujúcich príčin:

- Rozhlasová stanica už nevysiela.
- Rozhlasová stanica dosiahla maximálny povolený počet súčasných poslucháčov.
- Rozhlasová stanica zmenila usporiadanie vysielania a odkaz už nie je platný.
- Rozhlasová stanica nevysiela v danom dennom čase (nie všetky stanice vysielajú 24 hodín denne).
- Internetové pripojenie medzi vaším rádiom a serverom rozhlasovej stanice je príliš pomalé alebo nestabilné na to, aby podporovalo rýchlosť prenosu dát.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Model	B.BOLD 3200 Cubo
Vstupné napájanie	5 V  1,5 A
Napájacie napätie	100 – 240 V~, 50/60 Hz
Bezdrôtová sieť	IEEE 802.11b/g/n
Frekvencia bezdrôtovej siete	2412 – 2484 MHz
Výkon bezdrôtového prenosu	Typický prenosový výkon 14 dBm (72,2 Mb/s); 20 dBm (režim 11b)
Bezpečnostný protokol	WEP/WPA/WPA2
Verzia Bluetooth	Kompatibilné s V4.2 BR/EDR
Frekvencia Bluetooth	2,4 GHz
Dosah Bluetooth	10 metrov (priama viditeľnosť)
Frekvenčný rozsah FM	87,5 – 108 MHz
Zabudovaná lítiovo-iónová batéria	3,7 V/2000 mAh
Zvukový výstup	Stereofónny slúchadlový konektor 3,5 mm, stereofónny linkový výstup
Rozmery prístroja	180 × 110 × 105 mm (Š × H × V)

ČISTENIE A ÚDRŽBA

Uistite sa, že je pred čistením prístroj úplne vypnutý. Povrch prístroja čistite mierne navlhčenou handričkou. Nepoužívajte čistiace prípravky obsahujúce alkohol, amoniak alebo brúsne prísady. Na prístroj alebo v jeho blízkosti nepoužívajte čistiace spreje.

VYUŽITIE A LIKVIDÁCIA ODPADU

Baliaci papier a vlnitá lepenka – odovzdajte do zberných surovín. Prebalová fólia, PE vrecúška, plastové diely – do zberných kontajnerov na plasty.

LIKVIDÁCIA VÝROBKU PO UKONČENÍ ŽIVOTNOSTI

Likvidácia použitých elektrických a elektronických zariadení (platí v členských krajinách EÚ a ďalších európskych krajinách so zavedeným systémom triedenia odpadu)

Vyobrazený symbol na produkte alebo na obale znamená, že s produktom by sa nemalo nakladať ako s domovým odpadom. Produkt odovzdajte na miesto určené na recykláciu elektrických a elektronických zariadení. Správnou likvidáciou produktu zabránite negatívnym vplyvom na ľudské zdravie a životné prostredie. Recyklácia materiálov prispieva k ochrane prírodných zdrojov. Viac informácií o recyklácii tohto produktu vám poskytne obecný úrad, organizácia na spracovanie domového odpadu alebo predajné miesto, kde ste produkt kúpili.



08/05

Tento výrobok spĺňa požiadavky smerníc EÚ o elektromagnetickej kompatibilite a elektrickej bezpečnosti a problematiky ťažkých kovov v elektrických a elektronických zariadeniach.



Týmto K+B Progres, a. s. vyhlasuje, že typ rádiového zariadenia ECG B.BOLD 3200 Cubo je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné znenie EÚ vyhlásenia o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: www.ecg-electro.eu.

Návod na obsluhu je k dispozícii na webových stránkach www.ecg-electro.eu. Zmena textu a technických parametrov vyhradená.

www.ecg-electro.eu

Deutsch

K+B Progres, a.s./AG.
Barbaraweg 2, DE-93413 Cham
Bei Beschwerden rufen Sie die Telefonnummer
09971/4000-6080 an. (Mo – Fr 9:00 – 16:00)

Čeština

K+B Progres, a.s.
U Expertu 91 tel.: +420 272 122 111
250 69 Kličany e-mail: ECG@kbexpert.cz

Slovenčina

Distribútor pre SR: K+B Progres, a. s., organizačná zložka
Mlynské Nivy 71
821 05 Bratislava e-mail: ECG@kbexpert.cz

- The manufacturer takes no responsibility for printing errors contained in the product's user's manual.
- Der Importeur haftet nicht für Druckfehler in der Bedienungsanleitung des Produkts.
- Výrobce neručí za tiskové chyby obsažené v návodu k použití výrobku.
- Dovoza neručí za tlačové chyby obsiahnuté v návode na použitie výrobku.