

00054227  
00054229  
(DIR3200SBT)  
00054228  
00054230  
(DIR3300SBT)

***hama***<sup>®</sup>  
THE SMART SOLUTION

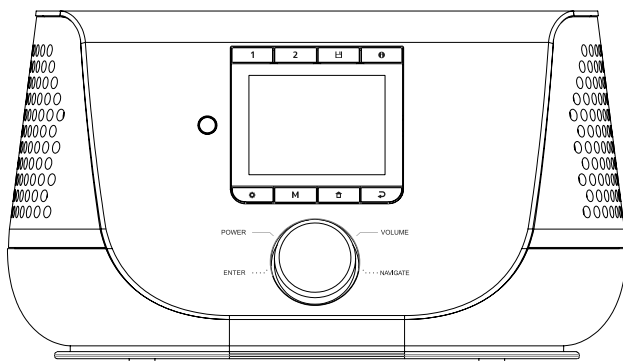
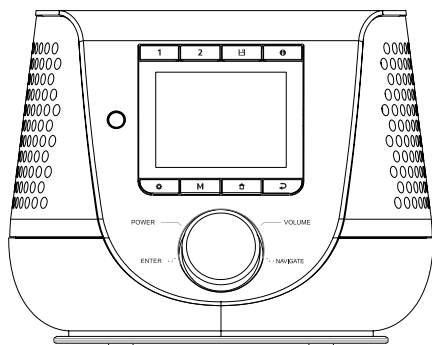


**Digital Radio**

**QUICK GUIDE**

**Digitalradio**

**KURZANLEITUNG**



- Quick Guide
- Kurzanleitung
- Notice d'utilisation
- Instrucciones breves
- Краткое руководство
- Istruzioni brevi
- Beknopte bedieningsinstructies
- Σύντομες οδηγίες
- Krótka instrukcja obsługi
- Rövid útmutató
- Stručný návod
- Stručný návod
- Instruções resumidas
- Kısa kullanım kılavuzu
- Instruḗiuni scurte
- Snabbguide
- Lyhyt ohje
- Kort vejledning
- Kortveiledning

**GB**

**D**

**F**

**E**

**RUS**

**I**

**NL**

**GR**

**PL**

**H**

**CZ**

**SK**

**P**

**TR**

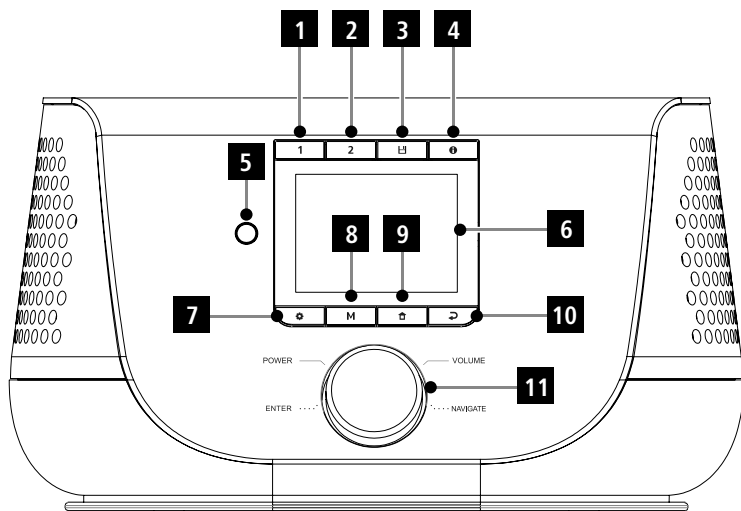
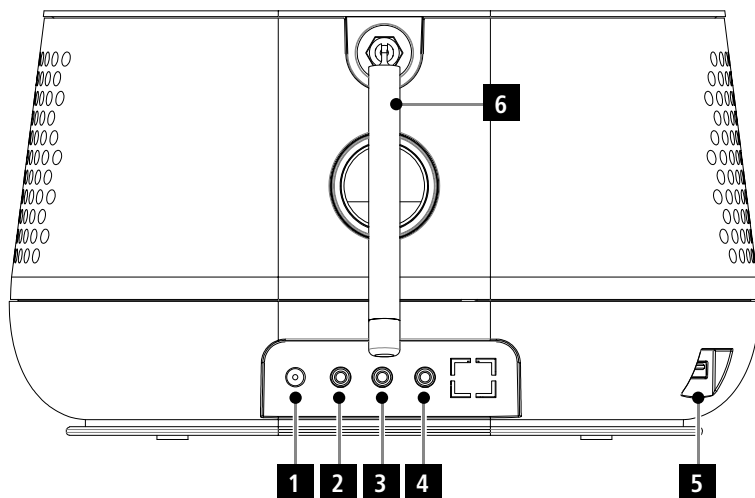
**RO**

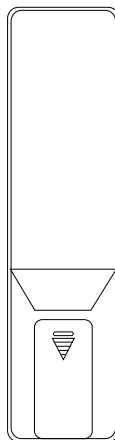
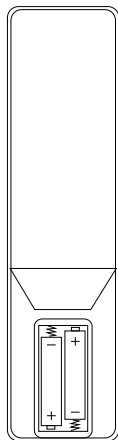
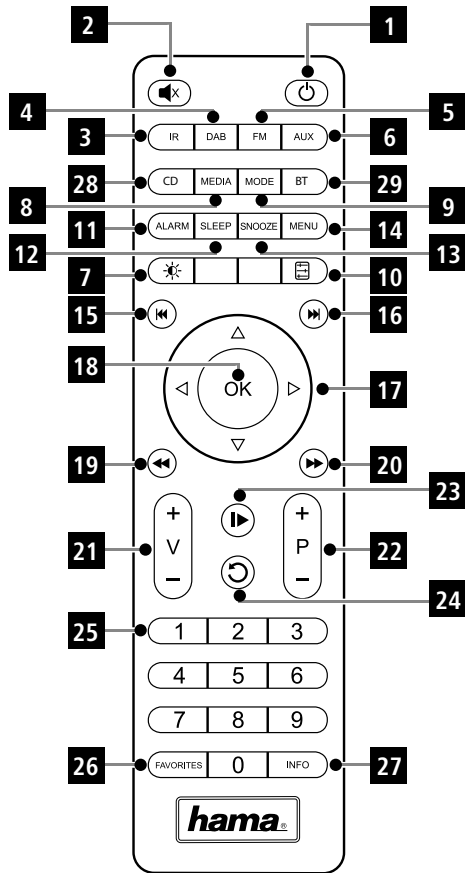
**S**

**FIN**

**DK**

**N**

**A****B**



## 00054227/00054229 (DIR3200SBT)

Technical data / Technische Daten							
<b>Radio Receiver/ Radio Empfänger</b>	FM ✓	DAB ✓	DAB+ ✓	Bluetooth ✓	Podcasts ✓	Internet ✓	Spotify ✓
<b>Connectivity/ Konnektivität</b>	WiFi 2.4GHz (b/g/n) / 5GHz (a/n), USB (Charge 5V --- 2A)						
<b>Display</b>	2.8" (7.11 cm) Colour TFT						
<b>Encryption/ Verschlüsselung</b>	WEP, WPA, WPA2, WPS						
<b>DAB Frequencies/ DAB Frequenzen</b>	174.928 - 239.200 MHz						
<b>FM Frequencies/ FM Frequenzen</b>	87.5 - 108 MHz						
<b>Power Input/ Stromeingang</b>	12 V --- 2 A						
<b>Input &amp; Output/ Anschlüsse</b>	Line OUT, AUX IN, 3.5mm Earphone Jack, USB (Charge)						
<b>Presets/ Favoriten</b>	DAB/DAB+: 20	FM: 20	Internet: 20	Podcasts: 20	Spotify Connect: 10		
<b>Codec</b>	IR: MP3, WMA, ADTS					DAB: MP2, AAC	
<b>UI Languages/ UI Sprachen</b>	English, German, Danish, Dutch, Finnish, French, Italian, Norwegian, Polish, Portuguese, Spanish, Swedish, Turkish						
<b>Package Content/ Verpackungsinhalt</b>	DIR3200SBT, Remote Control, Batteries, Short Manual						



**Further information and features are available on /**

Weitere Informationen und Features finden Sie hier

**[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227**

**[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229**

## 00054228/00054230 (DIR3300SBT)

Technical data / Technische Daten							
<b>Radio Receiver/ Radio Empfänger</b>	FM ✓	DAB ✓	DAB+ ✓	Bluetooth ✓	Podcasts ✓	Internet ✓	Spotify ✓
<b>Connectivity/ Konnektivität</b>	WiFi 2.4GHz (b/g/n) / 5GHz (a/n), USB (Charge 5V === 2A)						
<b>Display</b>	2.8" (7.11 cm) Colour TFT						
<b>Encryption/ Verschlüsselung</b>	WEP, WPA, WPA2, WPS						
<b>DAB Frequencies/ DAB Frequenzen</b>	174.928 - 239.200 MHz						
<b>FM Frequencies/ FM Frequenzen</b>	87.5 - 108 MHz						
<b>Speaker/ Lautsprecher</b>	2.75" Coaxial Speaker						
<b>Power Input/ Stromeingang</b>	12V === 2A						
<b>Input &amp; Output/ Anschlüsse</b>	Line OUT, AUX IN, 3.5mm Earphone Jack, USB (Charge)						
<b>Presets/ Favoriten</b>	DAB / DAB+: 20	FM: 20	Internet: 20	Podcasts: 20	Spotify Connect: 10		
<b>Codec</b>	IR: MP3, WMA, ADTS					DAB: MP2, AAC	
<b>UI Languages/ UI Sprachen</b>	English, German, Danish, Dutch, Finnish, French, Italian, Norwegian, Polish, Portuguese, Spanish, Swedish, Turkish						
<b>Package Content/ Verpackungsinhalt</b>	DIR3300SBT, Remote Control, Batteries, Short Manual, Telescope Antenna						



**Further information and features are available on /**

Weitere Informationen und Features finden Sie hier

**[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228**

**[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230**

# Spotify Connect

---

**GB** Use your phone, tablet or computer as a remote control for Spotify. Go to [spotify.com/connect](https://spotify.com/connect) to learn how.

**D** Verwende dein Smartphone, Tablet oder deinen Computer als Fernbedienung für Spotify. Auf [spotify.com/connect](https://spotify.com/connect) erfährst du mehr.

**F** Utilisez votre téléphone, votre tablette ou votre ordinateur comme une télécommande pour contrôler Spotify. Accédez à [spotify.com/connect](https://spotify.com/connect) pour en savoir plus.

**E** Usa tu teléfono, tu tablet o tu computadora como control remoto de Spotify. Para más información, entra a [spotify.com/connect](https://spotify.com/connect).

**I** Usa il tuo cellulare, tablet o computer come telecomando remoto per Spotify. Vai su [spotify.com/connect](https://spotify.com/connect) per scoprire come.

**NL** Gebruik je telefoon, tablet of computer als een afstandsbediening voor Spotify. Ga naar [spotify.com/connect](https://spotify.com/connect) om te leren hoe je dat doet

**GR** Χρησιμοποίησε το τηλέφωνο, το τάμπλετ ή τον υπολογιστή σου ως τηλεχειριστήριο για το Spotify. Πήγαινε στο [spotify.com/connect](https://spotify.com/connect) για να μάθεις πώς.

**PL** Wykorzystuj telefon, tablet lub komputer jako pilota, aby sterować aplikacją Spotify. Wejdź na [spotify.com/connect](https://spotify.com/connect), aby dowiedzieć się, jak to zrobić.

**H** Használd a telefont, táblagépet vagy számítógépet a Spotify távirányítójaként. További tudnivalókat a [spotify.com/connect](https://spotify.com/connect) oldalon olvashatsz.

**CZ** Hudbu ze Spotify můžeš ovládat na dálku přes telefon, tablet nebo počítač. Na stránce [spotify.com/connect](https://spotify.com/connect) najdeš, jak na to.

**P** Usa o teu telemóvel, tablet ou computador como comando do Spotify. Vai a [spotify.com/connect](https://spotify.com/connect) para saberes como

**TR** Telefon, tablet veya bilgisayarını Spotify için uzaktan kumanda olarak kullan. Nasıl yapacağını öğrenmek için [spotify.com/connect](https://spotify.com/connect) adresine












**S** Använd din telefon, surfplatta eller dator som fjärrkontroll för Spotify. Gå till [spotify.com/connect](https://spotify.com/connect) för att ta reda på hur.




**FIN** Käytä puhelinta, tablettia tai tietokonetta Spotifyn kaukosäätimenä. Katso tarkemmat tiedot osoitteesta [spotify.com/connect](https://spotify.com/connect).

**DK** Brug din telefon, tablet eller computer som fjernbetjening til Spotify. Gå til [spotify.com/connect](https://spotify.com/connect) for at finde ud af, hvordan du gør.

**N** Bruk telefonen, nettbrettet eller datamaskinen som en fjernkontroll for Spotify. Gå til [spotify.com/connect](https://spotify.com/connect) for å lære hvordan.

## Controls and displays

A: Front		
1		[PRESET 1] button
2		[PRESET 2] button
3		[PRESET] button
4		[INFO] button
5		Infra-red receiver
6		Display
7		[MENU/SETTINGS] button
8		[MODE] button
9		[HOME] button
10		[BACK] button
11		[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]

B: Rear		
1		Mains power supply
2		Aux In
3		Headphone jack
4		Line Out
5		USB interface
6		Antenna*

## Remote control

- [POWER] button
- [MUTE] button
- Internet radio mode
- DAB radio mode
- FM radio mode
- AUX mode
- Backlight level
- Media player mode
- [MODE] button
- [EQUALIZER] button
- [ALARM] button
- [SLEEP] button
- [SNOOZE] button
- [MENU] button
- [PREVIOUS] button
- [NEXT] button
- Navigation buttons
  - ▲ Up ▼ Down
  - ◀ Back ▶ Next
- [SELECT] (Enter/OK) button
- [REWIND] button
- [FAST FORWARD] button
- [VOLUME] +/- buttons
- Presets Up / Down buttons
- [PLAY/PAUSE] button
- [BACK] button
- Preset buttons (1-10)
- [PRESETS/FAVORITES] menu
- [INFO] button
- CD playback mode
- BT playback mode

### Note

\* "DIR3300SBT" has a changeable antenna. You can use an active or passive antenna equipped with a coaxial connection.

\*\* The rotary knob has a dual function. Turning the controller allows you to change the volume or navigate through the menu structure. Pressing this rotary knob puts the device in standby mode or confirms a selection.

### Important information - Quick-reference guide

- This quick-reference guide contains the most important basic information, such as safety instructions and the steps necessary to operate the product.
- To help protect the environmental and conserve valuable raw materials, Hama does not issue a printed manual and instead makes this available exclusively as a PDF download.
- The full text of the **manual** is available at the following internet address:  
**www.hama.com -> 00054227 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054228 -> Downloads**  
**www.hama.com -> 00054229 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054230 -> Downloads**
- Save the manual on your computer for reference and print them out if possible.



## 1. Explanation of warning symbols and notes

### Risk of electric shock

This symbol indicates a risk of electric shock from touching product parts carrying hazardous voltage.

### Warning

This symbol is used to indicate safety instructions or to draw your attention to specific hazards and risks.

### Note

This symbol is used to indicate additional information or important notes.

## 2. Package contents

- "DIR3200SBT/DIR3300SBT" digital / Internet radio
- Telescopic antenna
- Power supply unit
- Remote control
- 2 x AAA batteries
- These operating instructions

## 3. Safety instructions

- The product is intended for private, non-commercial use only.
- Do not use the product in areas in which electronic products are not permitted.
- Protect the product from dirt, moisture and overheating and use it in dry rooms only.
- As with all electrical products, this device should be kept out of the reach of children.
- Do not drop the product and do not expose it to any major shocks.
- Do not operate the product outside the power limits specified in the technical data.
- Keep the packaging material out of the reach of children due to the risk of suffocation.
- Dispose of packaging material immediately in accordance with the locally applicable regulations.
- Do not modify the device in any way. Doing so voids the warranty.
- Use the product only for the intended purpose.
- Do not use the product in the immediate vicinity of heaters, other heat sources or in direct sunlight.
- Do not use the product in a damp environment and avoid splashing water.
- Only use the article under moderate climatic conditions.

## Risk of electric shock

- Do not open the device or continue to operate it if it becomes damaged.
- Do not use the product if the AC adapter, the adapter cable or the mains cable are damaged.
- Do not attempt to service or repair the product yourself. Leave any and all service work to qualified experts.

## Warning – Batteries

- When inserting batteries, note the correct polarity (+ and - markings) and insert the batteries accordingly. Failure to do so could result in the batteries leaking or exploding.
- Only use batteries (or rechargeable batteries) that match the specified type.
- Before you insert the batteries, clean the battery contacts and the polar contacts.
- Do not allow children to change batteries without supervision.
- Do not mix old and new batteries, or batteries of different types or from different manufacturers.
- Remove the batteries from products that are not being used for an extended period (unless these are being kept ready for an emergency).
- Do not short-circuit batteries.
- Do not charge batteries.
- Do not burn batteries.
- Keep batteries out of the reach of children.
- Never open, damage or swallow batteries or allow them to enter the environment. They can contain toxic, environmentally harmful heavy metals.
- Remove spent batteries from the product and dispose of them without delay.
- Avoid storing, charging or using the device in extreme temperatures and extremely low atmospheric pressure (for example, at high altitudes).

## 4. Before commissioning

### Note






A detailed description of the UNDOK app and all of its functions can be found in our UNDOK guide at:



[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227, 00054228,  
00054229, 00054230 -> Downloads

## Notes on use



- The **[OK]** button and  on the remote control correspond to the **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** button (11) on the front of the radio.
- The  button on the remote control corresponds to the  button on the front of the radio
- The   buttons on the remote control correspond to turning the navigation controller to the left and right on the front of the radio.

## Preparing the remote control for use

Open the cover on the battery compartment. This can be found on the back of the remote control and can be opened by sliding in the direction indicated.

The extent of delivery includes two AAA batteries which must be inserted into the battery compartment for the remote control to work. When inserting the batteries, ensure that they are inserted with the correct polarity. The relevant polarity (+ / -) is marked inside the battery compartment.

## Setting up a network connection

### WLAN (wireless network)

- Ensure the router is switched on, is functioning correctly and that there is a connection to the Internet.
- Activate your router's WLAN function.
- To ensure the correct functioning of your WLAN connection, follow your router's operating instructions.
- Then proceed as described under point 5, "Getting started".

## 5. Getting started

### Note - optimising reception



"DIR3300SBT" has an antenna connection for external antennas with a coaxial connection. A suitable telescopic antenna that allows DAB, DAB+ and FM reception is included in the extent of delivery. Alternatively, you can use an active or passive antenna to improve the reception or to adapt it to your requirements.

Please note:

- Always pull the antenna out completely.
- We recommend you adjust the antenna vertically to ensure optimal reception.

## Note



- Optional, switchable light sources or brightness sensors result in higher power consumption in the switched-on state.

## 5.1 General notes on use

### 5.1.1 Switch On / Off / Standby

- Press **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) to switch on the radio.
- Press and hold **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) for 3 seconds to switch the radio off (standby).
- To completely switch off the device, disconnect it from the power supply.

### 5.1.2 Navigation and control

- After pressing a shortcut button, navigate through the menu items using.
- Select the individual menu items by turning **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11).
- Confirm the selection by pressing **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11).

### 5.1.3 Volume adjustment

- Turn the volume up (right) or down (left) by turning **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) accordingly.

## 5.2 Switching on

### Warning



- Only operate the product from a socket that has been approved for the device. The socket must be installed close to the product and must be easily accessible.
- Disconnect the product from the power supply using the On/Off switch – if this is not available, unplug the power cord from the socket.
- If using a multi-socket power strip, make sure that the total power consumption of all connected devices does not exceed the power strip's maximum throughput rating.
- If you will not be using the product for a prolonged period, disconnect it from mains power.

- Connect the power supply to the mains connection (1) on the back of the radio.
- Connect the network cable to a properly installed and easily accessible network socket.
- Wait until the radio has initialised fully.
- Press **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) to switch on the radio.


### Note – switching on for the first time



- The Setup Wizard starts up automatically when the radio is turned on for the first time.
- The default used language is English.
- You can skip the Wizard and start it up again later in German.

### 5.3 Language

The first time it is used, the radio's default language is English. To change radio's menu language, proceed as follows:

- Press **[]** (7) to access the Settings menu.
- Use **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) to navigate to the "Settings" menu item.
- Confirm the selection by pressing **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11).
- Use **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) to navigate to the "Language" menu item. Confirm the selection by pressing **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11).
- Use **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) to select your preferred system language.
- The language setting currently selected is marked with an asterisk (\*).

### Note



- The following languages are available:  
English, Danish, French, German, Italian, Norwegian, Finnish, Swedish, Turkish, Polish, Dutch, Portuguese, Spanish

### 6. Care and Maintenance

- Only clean this product with a slightly damp, lint-free cloth and do not use aggressive cleaning agents.
- If you do not plan to use the product for a prolonged period, turn off the device and disconnect it from the power supply. Store it in a clean, dry place away from direct sunlight.

### 7. Warranty Disclaimer

Hama GmbH & Co KG assumes no liability and provides no warranty for damage resulting from improper installation/mounting, improper use of the product or from failure to observe the operating instructions and/or safety notes.

### 8. Service and Support

Please contact Hama Product Consulting if you have any questions about this product.

Hotline: +49 9091 502-115 (German/English)

Further support information can be found here:  
[www.hama.com](http://www.hama.com)

The full text of the manual is available at the following internet address:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Downloads


[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Downloads

### 9. Recycling Information

#### Note on environmental protection:



After the implementation of the European Directives 2012/19/EU and 2006/66/EU in the national legal system, the following applies:

 electrical and electronic devices as well as batteries must not be disposed of with household waste. Consumers are obliged by law to return electrical and electronic devices as well as batteries to the designated public collection points or to the point of sale at the end of their service lives. Detailed information on this topic is defined in the national laws of the respective country. This presence of the above symbol on the product, operating instructions or package indicates that the product is subject to these regulations. By recycling, reusing the materials or other forms of utilising old devices/batteries, you are making an important contribution to protecting our environment.

## 10. Declaration of Conformity

**CE** Hama GmbH & Co KG hereby declares that the radio equipment type [00054227, 00054228, 00054229, 00054230] is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:  
www.hama.com -> 00054227 -> Downloads  
www.hama.com -> 00054228 -> Downloads  
www.hama.com -> 00054229 -> Downloads  
www.hama.com -> 00054230 -> Downloads

Frequency band(s)	Maximum radio-frequency power transmitted
Bluetooth: 2.400 – 2.480 GHz	6.5 dBm (EIRP)
WiFi: 2.400 – 2.4835 GHz	15.5 dBm (EIRP)
WiFi: 5.150 – 5.350 GHz	16.5 dBm (EIRP)
WiFi: 5.470 – 5.725 GHz	16.5 dBm (EIRP)
WiFi: 5.725 – 5.850 GHz	11.5 dBm (EIRP)

## Restrictions or Requirements in

Belgium, Bulgaria, Czech Republic, Denmark, Germany, Estonia, Ireland, Greece, Spain, France, Croatia, Italy, Cyprus, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Hungary, Malta, the Netherlands, Austria, Poland, Portugal, Romania, Slovenia, Slovakia, Finland, Sweden, United Kingdom

### Note

If channels 36-64 (channels of frequency 5150 MHz - 5350 MHz) are used, the device may only be used in closed rooms.



## 11. Specifications in accordance with Regulation (EU) 2019/1782

Manufacturer's name or trade mark, commercial registration number and address	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Model identifier	BQ30A-1202000-G
Input voltage	100 – 240 V
Input AC frequency	50 / 60 Hz
Output voltage / Output current / Output power	12.0 V DC / 2.0 A / 24.0 W
Average active efficiency	86.3 %
Efficiency at low load (10 %)	86.1 %
No-load power consumption	0.06 W

## Bedienungselemente und Anzeigen

A: Radio Frontseite		
1		[PRESET 1] - Taste
2		[PRESET 2] - Taste
3		[PRESET] - Taste
4		[INFO] - Taste
5		Infrarotempfänger
6		Display
7		[MENU/SETTINGS] - Taste
8	<b>M</b>	[MODE] - Taste
9		[HOME] - Taste
10		[BACK] - Taste
11		[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]

B: Radio Rückseite		
1		Netzzuleitung
2		Aux In
3		Kopfhörerbuchse
4		Line Out
5		USB Schnittstelle
6		Antenne*

## Fernbedienung

- [POWER]-Taste
- [MUTE]-Taste
- Internet Radio - Modus
- DAB Radio - Modus
- FM Radio - Modus
- AUX - Modus
- Backlight Level
- Media-Player - Modus
- [MODE]-Taste
- [EQUALIZER] Taste
- [ALARM]-Taste
- [SLEEP]-Taste
- [SNOOZE]-Taste
- [MENU]-Taste
- [PREVIOUS]-Taste
- [NEXT]-Taste
- Navigationstasten
  - ▲ Hoch ▼ Runter
  - ◀ Back/Zurück ▶ Next/Vorwärts
- [SELECT] (Enter/OK)-Taste
- [REWIND]-Taste
- [FAST-FORWARD]-Taste
- [VOLUME] +/- -Tasten
- Presets Up / Down-Tasten
- [PLAY / PAUSE] Taste
- [BACK] (Zurück)-Taste
- Preset-Tasten (1-10)
- [PRESETS / FAVORITES] Menu
- [INFO] Taste
- CD-Playback-Mode
- BT-Playback-Mode

### Hinweis

\* "DIR3300SBT" verfügt über eine wechselbare Antenne. Sie können eine aktive oder passive Antenne verwenden, welche über einen Koaxial-Anschluss verfügt.

\*\* Der Drehregler verfügt über eine Doppelfunktion. Durch Drehen des Reglers ändern Sie die Lautstärke oder navigieren durch die Menüstruktur. Durch Drücken dieses Drehreglers wird das Gerät in den Standby-Modus versetzt bzw. eine Auswahl bestätigt.

### Wichtiger Hinweis - Kurzanleitung

- Dies ist eine Kurzanleitung, die Sie mit den wichtigsten Basis-Informationen wie Sicherheitshinweisen und der Inbetriebnahme Ihres Produktes versorgt.
- Aus Gründen des Umweltschutzes und der Einsparung wertvoller Rohstoffe verzichtet die Firma Hama auf eine gedruckte Langanleitung und bietet diese ausschließlich als PDF-Download an.
- Die vollständige **Langanleitung** ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:  
**www.hama.com -> 00054227 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054228 -> Downloads**  
**www.hama.com -> 00054229 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054230 -> Downloads**

• Speichern Sie die Langanleitung zum Nachschlagen auf Ihrem Computer und drucken Sie diese nach Möglichkeit aus.

## 1. Erklärung von Warnsymbolen und Hinweisen

### Gefahr eines elektrischen Schlages

Dieses Symbol weist auf eine Berührungsgefahr mit nicht isolierten Teilen des Produktes hin, die möglicherweise eine gefährliche Spannung von solcher Höhe führen, dass die Gefahr eines elektrischen Schlags besteht.

### Warnung

Wird verwendet, um Sicherheitshinweise zu kennzeichnen oder um Aufmerksamkeit auf besondere Gefahren und Risiken zu lenken.

### Hinweis

Wird verwendet, um zusätzlich Informationen oder wichtige Hinweise zu kennzeichnen.

## 2. Packungsinhalt

- Digital-/Internetradio "DIR3200SBT/DIR3300SBT"
- Teleskop Antenne
- Netzteil
- Fernbedienung
- 2x AAA Batterien
- diese Bedienungsanleitung

## 3. Sicherheitshinweise

- Das Produkt ist für den privaten, nicht-gewerblichen Haushaltsgebrauch vorgesehen.
- Benutzen Sie das Produkt nicht in Bereichen, in denen elektronische Produkte nicht erlaubt sind.
- Schützen Sie das Produkt vor Schmutz, Feuchtigkeit und Überhitzung und verwenden Sie es nur in trockenen Räumen.
- Dieses Produkt gehört, wie alle elektrischen Produkte, nicht in Kinderhände!
- Lassen Sie das Produkt nicht fallen und setzen Sie es keinen heftigen Erschütterungen aus.
- Betreiben Sie das Produkt nicht außerhalb seiner in den technischen Daten angegebenen Leistungsgrenzen.
- Halten Sie Kinder unbedingt von dem Verpackungsmaterial fern, es besteht Erstickungsgefahr.
- Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial sofort gemäß den örtlich gültigen Entsorgungsvorschriften.
- Nehmen Sie keine Veränderungen am Gerät vor. Dadurch verlieren sie jegliche Gewährleistungsansprüche.
- Verwenden Sie das Produkt ausschließlich für den dazu vorgesehenen Zweck.
- Betreiben Sie das Produkt nicht in unmittelbarer Nähe der Heizung, anderer Hitzequellen oder in direkter Sonneneinstrahlung.
- Verwenden Sie das Produkt nicht in einer feuchten Umgebung und vermeiden Sie Spritzwasser.
- Verwenden Sie den Artikel nur unter moderaten klimatischen Bedingungen.

### Gefahr eines elektrischen Schlages

- Öffnen Sie das Produkt nicht und betreiben Sie es bei Beschädigungen nicht weiter.
- Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn der AC-Adapter, das Adapterkabel oder die Netzleitung beschädigt sind.
- Versuchen Sie nicht, das Produkt selbst zu warten oder zu reparieren. Überlassen Sie jegliche Wartungsarbeit dem zuständigen Fachpersonal.

### Warnung – Batterien

- Beachten Sie unbedingt die korrekte Polarität (Beschriftung + und -) der Batterien und legen Sie diese entsprechend ein. Bei Nichtbeachtung besteht die Gefahr des Auslaufens oder einer Explosion der Batterien.
- Verwenden Sie ausschließlich Akkus (oder Batterien), die dem angegebenen Typ entsprechen.
- Reinigen Sie vor dem Einlegen der Batterien die Batteriekontakte und die Gegenkontakte.
- Gestatten Sie Kindern nicht ohne Aufsicht das Wechseln von Batterien.
- Mischen Sie alte und neue Batterien nicht, sowie Batterien unterschiedlichen Typs oder Herstellers.
- Entfernen Sie Batterien aus Produkten, die längere Zeit nicht benutzt werden (außer diese werden für einen Notfall bereit gehalten).
- Schließen Sie die Batterien nicht kurz.
- Laden Sie Batterien nicht.
- Werfen Sie Batterien nicht ins Feuer.
- Bewahren Sie Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Batterien nie öffnen, beschädigen, verschlucken oder in die Umwelt gelangen lassen. Sie können giftige und umweltschädliche Schwermetalle enthalten.
- Entfernen und entsorgen Sie verbrauchte Batterien unverzüglich aus dem Produkt.
- Vermeiden Sie Lagerung, Laden und Benutzung bei extremen Temperaturen und extrem niedrigem Luftdruck (wie z.B. in großen Höhen).

## 4. Vor der Inbetriebnahme

### Hinweis

Eine ausführliche Beschreibung der UNDOK-App und des vollen Funktionsumfangs finden Sie in unserem UNDOK-Guide unter:



www.hama.com -> 00054227, 00054228,  
00054229, 00054230 -> Downloads

### Bedienungshinweise

- Die Taste **[OK]** sowie **▶** auf der Fernbedienung entspricht der Taste **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) auf der Frontseite des Radios.
- Die Taste **◀** auf der Fernbedienung entspricht der Taste **[↵]** auf der Frontseite des Radios
- Die Tasten **▲ ▼** auf der Fernbedienung entsprechen dem Drehen nach links und rechts des Navigationsreglers auf der Front des Radios.

### Fernbedienung in Betrieb nehmen

Öffnen Sie die Abdeckung des Batteriefachs. Diese befindet sich auf der Rückseite der Fernbedienung und kann durch Schieben in die gekennzeichnete Richtung geöffnet werden.

Zum Lieferumfang gehören zwei AAA-Batterien, welche Sie für die Inbetriebnahme in das Batteriefach einlegen müssen. Achten Sie beim Einlegen darauf, dass die Batterien mit der richtigen Polarität eingelegt werden. Die vorgegebene Polarität (+ / -) ist im Batteriefach gekennzeichnet.

### Netzwerkverbindung einrichten WLAN (kabelloses Netzwerk)

- Stellen Sie sicher, dass der Router eingeschaltet ist, korrekt funktioniert und Verbindung zum Internet besteht.
- Aktivieren Sie die WLAN Funktion Ihres Routers.
- Beachten Sie bezüglich einer korrekten Funktion der WLAN-Verbindung die Bedienungsanleitung Ihres Routers.
- Gehen Sie dann wie unter Pkt. 5 „Inbetriebnahme“ beschrieben weiter vor.

## 5. Inbetriebnahme

### Hinweis – optimaler Empfang

"DIR3300SBT" verfügt über einen Antennenanschluss für externe Antennen mit Coaxial-Anschluss. Im Lieferumfang ist bereits eine passende Teleskopantenne enthalten, welche Ihnen den Empfang über DAB, DAB+ und FM ermöglicht. Alternativ können Sie eine aktive oder passive Antenne verwenden, um die Empfangsleistung zu verbessern oder Ihren Anforderungen anzupassen.

Beachten Sie:

- Ziehen Sie die Antenne immer vollständig aus.
- Für einen optimalen Empfang empfehlen wir die Antenne vertikal auszurichten.

### Hinweis

- Optional vorhandene, zuschaltbare Lichtquellen oder Helligkeitssensoren führen im eingeschalteten Zustand zu einer höheren Leistungsaufnahme.

## 5.1 Allgemeine Hinweise zur Bedienung

### 5.1.1 Ein- /Ausschalten/ Standby

- Drücken Sie **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11), um das Radio einzuschalten.
- Drücken und halten Sie **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) für ca. 3 Sekunden, um das Radio auszuschalten (Standby).
- Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung, um es vollständig auszuschalten.

### 5.1.2 Navigation und Steuerung

- Navigieren Sie nach Druck auf eine Kurzwahltaste durch die angebotenen Menüpunkte.
- Durch Drehen von **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) wählen Sie einzelne Menüpunkte aus.
- Durch Drücken von **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) bestätigen Sie die Auswahl.

### 5.1.3 Lautstärke anpassen

- Durch Drehen von **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) wird die Lautstärke erhöht (rechts) oder reduziert (links).

## 5.2 Einschalten

### Warnung



- Betreiben Sie das Produkt nur an einer dafür zugelassenen Steckdose. Die Steckdose muss in der Nähe des Produktes angebracht und leicht zugänglich sein.
- Trennen Sie das Produkt mittels des Ein-/Ausschalters vom Netz – wenn dieser nicht vorhanden ist, ziehen Sie die Netzleitung aus der Steckdose.
- Achten Sie bei Mehrfachsteckdosen darauf, dass die angeschlossenen Verbraucher die zulässige Gesamtleistungsaufnahme nicht überschreiten.
- Trennen Sie das Produkt vom Netz, wenn Sie es längere Zeit nicht benutzen.

- Schließen Sie das Netzteil an der Netzzuleitung (1) auf der Rückseite des Radios an.
- Verbinden Sie das Netzkabel mit einer ordnungsgemäß installierten und leicht zugänglichen Netzsteckdose.
- Warten Sie, bis die Initialisierung des Radios abgeschlossen ist.
- Drücken Sie die [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11), um das Radio einzuschalten.

### Hinweis – beim ersten Einschalten



- Beim ersten Start wird automatisch der Einrichtungsassistent (Setup Wizard) gestartet.
- Der Einrichtungsassistent wird in englischer Sprache ausgeführt.
- Sie können den Assistenten überspringen und später in deutscher Sprache erneut aufrufen.

## 5.3 Sprache

Bei Erstinbetriebnahme ist als Standardsprache des Radios Englisch eingestellt. Um die eingestellte Menüsprache des Radios zu ändern, gehen Sie wie folgt vor:

- Drücken Sie [⚙️] (7), um in das Einstellungsmenü zu gelangen.
- Navigieren Sie mit Hilfe von [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11) zum Menüpunkt „Settings“.
- Bestätigen Sie die Auswahl durch Drücken von [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11).
- Navigieren Sie mit Hilfe von [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11) zum Menüpunkt „Language“.
- Bestätigen Sie die Auswahl durch Drücken von [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11).
- Wählen Sie mit Hilfe von [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11) Ihre gewünschte Systemsprache aus.
- Die aktuell gewählte Spracheinstellung wird mit \* gekennzeichnet.

### Hinweis



- Folgende Sprachen stehen zur Auswahl: Englisch, Dänisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Norwegisch, Finnisch, Schwedisch, Türkisch, Polnisch, Niederländisch, Portugiesisch, Spanisch

## 6. Wartung und Pflege

- Reinigen Sie dieses Produkt nur mit einem fusselfreien, leicht feuchten Tuch und verwenden Sie keine aggressiven Reiniger.
- Sollten Sie das Produkt längere Zeit nicht nutzen, schalten Sie das Gerät aus und trennen es von der Stromversorgung. Lagern Sie es an einem sauberen, trockenen Ort ohne direkte Sonneneinstrahlung.

## 7. Haftungsausschluss

Die Hama GmbH & Co KG übernimmt keinerlei Haftung oder Gewährleistung für Schäden, die aus unsachgemäßem Gebrauch des Produktes oder einer Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung und/oder der Sicherheitshinweise resultieren.

## 8. Service und Support

Bitte wenden Sie sich bei Fragen zum Produkt gerne an die Hama-Produktberatung.  
Hotline: +49 9091 502-115 (Deu/Eng)

Weitere Supportinformationen finden sie hier:  
[www.hama.com](http://www.hama.com)

Die vollständige Langanleitung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Downloads



## 9. Entsorgungshinweise Hinweis zum Umweltschutz:



Ab dem Zeitpunkt der Umsetzung der europäischen Richtlinien 2012/19/EU und 2006/66/EG in nationales Recht gilt folgendes:

Elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Der Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien am Ende ihrer Lebensdauer an den dafür eingerichteten, öffentlichen Sammelstellen oder an die Verkaufsstelle zurückzugeben. Einzelheiten dazu regelt das jeweilige Landesrecht. Das Symbol auf dem Produkt, der Gebrauchsanleitung oder der Verpackung weist auf diese Bestimmungen hin. Mit der Wiederverwertung, der stofflichen Verwertung oder anderen Formen der Verwertung von Altgeräten/Batterien leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.

## 10. Konformitätserklärung



Hiermit erklärt die Hama GmbH & Co KG, dass der Funkanlagentyp [00054227, 00054228, 00054229, 00054230] der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Downloads

Frequenzband/ Frequenzbänder	Abgestrahlte maximale Sendeleistung
Bluetooth: 2.400 – 2.480 GHz	6,5 dBm (EIRP)
WiFi: 2.400 – 2.4835 GHz	15,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5.150 – 5.350 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5.470 – 5.725 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5.725 – 5.850 GHz	11,5 dBm (EIRP)

## Beschränkungen oder Anforderungen in

Belgien, Bulgarien, Tschechische Republik, Dänemark, Deutschland, Estland, Irland, Griechenland, Spanien, Frankreich, Kroatien, Italien, Zypern, Lettland, Litauen, Luxemburg, Ungarn, Malta, Niederlande, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Slowenien, Slowakei, Finnland, Schweden, Vereinigtes Königreich

### Hinweis



Wenn Kanal 36-64 (Kanäle der Frequenz 5150 MHz - 5350 MHz) verwendet wird, darf das Gerät nur in geschlossenen Räumen verwendet werden.

## 11. Angaben nach Verordnung (EU) 2019/1782

Handelsmarke, Handelsregisternummer, Anschrift	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Modellkennung	BQ30A-1202000-G
Eingangsspannung	100 – 240 V
Eingangswechselstrom- frequenz	50 / 60 Hz
Ausgangsspannung / Ausgangsstrom / Ausgangsleistung	12.0 VDC / 2.0 A / 24.0 W
Durchschnittliche Effizienz im Betrieb	86.3 %
Effizienz bei geringer Last (10 %)	86.1 %
Leistungsaufnahme bei Nulllast	0.06 W

## Éléments de commande et d'affichage

A : face avant de la radio		
1		Touche [PRESET 1]
2		Touche [PRESET 2]
3		Touche [PRESET]
4		Touche [INFO]
5		Récepteur infrarouge
6		Écran
7		Touche [MENU/SETTINGS]
8		Touche [MODE]
9		Touche [HOME]
10		Touche [BACK]
11		[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]

B : face arrière de la radio		
1		Alimentation électrique
2		Entrée auxiliaire Aux In
3		Prise des écouteurs
4		Line Out
5		Interface USB
6		Antenne*

## Télécommande

1. Touche [POWER]
2. Touche [MUTE]
3. Radio Internet - Mode
4. Radio DAB - Mode
5. Radio FM - Mode
6. AUX - Mode
7. Niveau de rétroéclairage
8. Lecteur média - Mode
9. Touche [MODE]
10. Touche [EQUALIZER]
11. Touche [ALARM]
12. Touche [SLEEP]
13. Touche [SNOOZE]
14. Touche [MENU]
15. Touche [PREVIOUS]
16. Touche [NEXT]
17. Touches de navigation
  - ▲ Haut ▼ Bas
  - ◀ Retour/Précédent ▶ Suivant/Avance
18. Touche [SELECT] (Entrée/OK)
19. Touche [REWIND]
20. Touche [FAST-FORWARD]
21. Touches [VOLUME] +/-
22. Touches de pré-réglages Haut/Bas
23. Touche [PLAY/PAUSE]
24. Touche [BACK] (retour)
25. Touches de pré-réglage (1-10)
26. Menu [PRESETS/FAVORITES]
27. Touche [INFO]
28. Mode de lecture CD
29. Mode de lecture BT

### Remarque

\* "DIR3300SBT" dispose d'une antenne remplaçable. Vous pouvez utiliser une antenne active ou passive dotée d'une connexion coaxiale.

\*\* Le bouton rotatif dispose d'une double fonction. Tournez le bouton pour modifier le volume ou naviguer à travers la structure des menus. Tournez ce bouton rotatif pour mettre l'appareil en mode de veille ou confirmer un choix.

### Remarque importante - Guide rapide

- ceci est un guide rapide qui vous fournit les informations de base les plus importantes relatives aux consignes de sécurité et à la mise en service de votre produit.
- Pour des raisons de protection de l'environnement et de préservation de précieuses matières premières, la société Hama renonce à l'impression d'un mode d'emploi complet et met celui-ci à disposition exclusivement sous forme de fichier PDF.
- Le **mode d'emploi** complet est disponible à l'adresse Internet suivante :  
**www.hama.com -> 00054227 -> Téléchargements** **www.hama.com -> 00054228 -> Téléchargements**  
**www.hama.com -> 00054229 -> Téléchargements** **www.hama.com -> 00054230 -> Téléchargements**
- Sauvegardez ce mode d'emploi complet pour le consulter sur votre ordinateur et imprimez-le si nécessaire.

## 1. Explication des symboles d'avertissement et des remarques

### Risque d'électrocution

Ce symbole indique un risque de contact avec des parties non isolées du produit susceptibles de conduire un courant électrique capable de provoquer une électrocution.

### Avertissement

Ce symbole est utilisé pour indiquer des consignes de sécurité ou pour attirer votre attention sur des dangers et risques particuliers.

### Remarque

Ce symbole est utilisé pour indiquer des informations supplémentaires ou des remarques importantes.

## 2. Contenu de l'emballage

- Radio numérique/Internet "DIR3200SBT/DIR3300SBT"
- Antenne télescopique
- Bloc secteur
- Télécommande
- 2 piles AAA
- Le présent mode d'emploi

## 3. Consignes de sécurité

- Ce produit est destiné à un usage privé et non commercial.
- N'utilisez pas le produit dans des zones où les produits électroniques ne sont pas autorisés.
- Protégez le produit de toute saleté, humidité, surchauffe et utilisez-le uniquement dans des locaux secs.
- Cet appareil, comme tout appareil électrique, doit être gardé hors de portée des enfants !
- Protégez le produit des secousses violentes et évitez tout choc ou toute chute.
- N'utilisez pas le produit en dehors des limites de puissance indiquées dans les caractéristiques techniques.
- Tenez les emballages d'appareils hors de portée des enfants, risque d'étouffement.
- Recyclez les matériaux d'emballage conformément aux prescriptions locales en vigueur.
- N'apportez aucune modification à l'appareil. Toute modification vous ferait perdre vos droits de garantie.
- L'emploi du produit est exclusivement réservé à sa fonction prévue.
- N'utilisez pas l'appareil à proximité immédiate d'un chauffage, d'autres sources de chaleur ou à la lumière directe du soleil.
- N'utilisez pas l'appareil dans un environnement humide et évitez les projections d'eau.
- Utilisez l'article dans des conditions climatiques modérées uniquement.

## Risque d'électrocution

- Ne tentez pas d'ouvrir le produit en cas de détérioration et cessez de l'utiliser.
- N'utilisez pas l'appareil si l'adaptateur secteur, le câble de l'adaptateur ou le cordon d'alimentation est endommagé.
- Ne tentez pas de réparer l'appareil vous-même ni d'effectuer des travaux d'entretien. Déléguez les travaux d'entretien à des techniciens qualifiés.

## Avertissement – Piles

- Respectez impérativement la polarité des piles (indications + et -) lors de leur insertion dans le boîtier. Risques d'écoulement et d'explosion des piles si tel n'est pas le cas.
- Utilisez exclusivement des batteries (ou des piles) du type indiqué.
- Avant d'insérer les piles, nettoyez-en les contacts, ainsi que les contacts d'accouplement.
- N'autorisez pas des enfants à remplacer les piles d'un appareil sans surveillance.
- N'utilisez pas simultanément des piles usagées et des piles neuves ou des piles de différents types.
- Retirez les piles des produits que vous ne comptez pas utiliser pendant un certain temps (à l'exception de ceux qui peuvent être utilisés en cas d'urgence).
- Ne court-circuitez pas les piles.
- Ne tentez pas de recharger les piles.
- Ne jetez pas de piles au feu.
- Conservez les piles hors de portée des enfants.
- Ne tentez pas d'ouvrir les piles, faites attention à ne pas les endommager, les jeter dans l'environnement et à ce que des jeunes enfants ne les avalent pas. Les piles sont susceptibles de contenir des métaux lourds toxiques et nocifs pour l'environnement.
- Retirez les piles usagées immédiatement du produit et mettez-les au rebut immédiatement.
- Évitez de stocker, charger et utiliser le produit à des températures extrêmes et à une pression atmosphérique extrêmement basse (à haute altitude, par exemple).

## 4. Avant la mise en service

### Remarque

Vous trouverez une description détaillée de notre application UNDOK et de toutes les fonctionnalités dans notre guide UNDOK à l'adresse :



[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227, 00054228, 00054229, 00054230 -> Téléchargements

### Consignes d'utilisation

- Les touches **[OK]** et **▶** de la télécommande correspondent à la touche **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) sur la face avant de la radio.
- La touche **◀** de la télécommande correspond à la touche **[↶]** sur la face avant de la radio
- Les touches **▲ ▼** de la télécommande correspondent à une rotation vers la gauche et vers la droite du bouton de navigation de la face avant de la radio.

### Mise en service de la télécommande

Ouvrez le couvercle du compartiment des piles. Celui-ci se trouve à l'arrière de la télécommande et peut être ouvert en le faisant glisser dans le sens indiqué.

La livraison comprend deux piles AAA que vous devez insérer dans le compartiment des piles pour la mise en service. Lors de l'insertion des piles, veillez à ce qu'elles soient insérées avec la polarité correcte. La polarité pré-réglée (+ / -) est indiquée dans le compartiment des piles.

### Configuration de la connexion réseau Wi-Fi (réseau sans fil)

- Veuillez contrôler que le routeur est bien sous tension, qu'il fonctionne correctement et qu'une connexion Internet est bien établie.
- Activez la fonction Wi-Fi du routeur.
- Pour un fonctionnement correct de la connexion Wi-Fi, veuillez respecter la notice d'utilisation de votre routeur.
- Procédez ensuite comme décrit dans la section 5 "Mise en service".

## 5. Mise en service

### Remarque – Réception optimale

"DIR3300SBT" dispose d'un connecteur d'antenne pour des antennes externes avec connecteur coaxial. Une antenne télescopique adaptée est livrée avec le produit ; cette antenne permet une réception DAB, DAB+ et FM. Sinon, vous pouvez utiliser une antenne active ou passive afin d'améliorer la réception ou de l'ajuster en fonction de vos besoins.

Veillez à

- déployer l'antenne entièrement.
- Nous vous recommandons de placer l'antenne à la verticale afin de garantir une réception optimale.

### Remarque

- Le branchement d'autres sources lumineuses ou de capteurs de luminosité disponibles en option augmentent la consommation électrique.

## 5.1 Remarques générales concernant la commande

### 5.1.1 Mise sous/hors tension/Veille

- Appuyez sur **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) pour allumer la radio.
- Maintenez appuyé **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) pendant environ 3 secondes pour éteindre la radio (Veille).
- Coupez l'alimentation de l'appareil pour l'éteindre complètement.

### 5.1.2 Navigation et commande

- Après avoir appuyé sur une touche rapide, naviguez dans les entrées de menu proposées avec le bouton.
- En tournant **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11), vous sélectionnez les entrées du menu.
- En appuyant sur **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11), vous confirmerez votre sélection.

### 5.1.3 Réglage du volume

- Tourner le bouton **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) pour augmenter (droite) ou réduire (gauche) le volume.

## 5.2 Mise sous tension

### Avertissement



- Branchez l'appareil uniquement à une prise de courant appropriée. La prise de courant doit être située à proximité de l'appareil et doit être facilement accessible.
- Coupez l'appareil du secteur à l'aide de l'interrupteur - débranchez la prise de courant en cas d'absence d'interrupteur.
- En cas de prises multiples, veillez à ce que les appareils consommateurs branchés ne dépassent pas la puissance absorbée totale admissible.
- Débranchez l'appareil si vous ne l'utilisez pas sur une période prolongée.

- Branchez l'adaptateur secteur au cordon d'alimentation (1) à l'arrière de la radio.
- Branchez le cordon d'alimentation à une prise de courant conformément installée et facile d'accès.
- Attendez que l'initialisation de la radio soit terminée.
- Appuyez sur **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11), pour allumer la radio.


### Remarque – à la première mise en service



- Un assistant de configuration (Setup Wizard) démarre automatiquement lors du premier démarrage.
- L'assistant de configuration est en anglais.
- Vous pouvez ignorer l'assistant, puis le lancer ultérieurement dans la langue française.

## 5.3 Langue

L'anglais est la langue par défaut de la radio lors de sa première mise en service. Pour modifier la langue du menu de la radio procédez comme suit :

- Appuyez sur  (7) pour allumer vous rendre au menu Paramètres.
- À l'aide de **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11), naviguez vers l'entrée de menu "Settings".
- Confirmez la sélection appuyant sur **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11).
- Naviguez à l'aide de **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) vers le point de menu "Language". Confirmez la sélection appuyant sur **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11).
- Sélectionnez votre langue préférée à l'aide de **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11).
- Le réglage de langue actuellement sélectionné est indiqué par \*.

### Remarque



- Vous pouvez choisir entre les langues suivantes : anglais, danois, français, allemand, italien, norvégien, finnois, suédois, turc, polonais, dutch, portuguese, spanish

## 6. Maintenance et entretien

- Nettoyez ce produit uniquement à l'aide d'un chiffon non fibreux légèrement humide ; évitez tout détergent agressif.
- Si vous deviez ne pas utiliser le produit pendant une période prolongée, éteignez l'appareil et débranchez-le de l'alimentation électrique. Stockez-le à un endroit propre et sec et évitez toute exposition directe au soleil.

## 7. Exclusion de garantie

La société Hama GmbH & Co KG décline toute responsabilité en cas de dommages causés par une installation, un montage ou une utilisation non conforme du produit ou encore par un non-respect du mode d'emploi et/ou des consignes de sécurité.

## 8. Service clientèle et assistance

En cas de question concernant le produit, veuillez vous adresser au service de conseil produits de Hama. Ligne téléphonique directe : +49 9091 502-115 (allemand/anglais)

Vous trouverez des informations d'assistance complémentaires ici : [www.hama.com](http://www.hama.com)

Le mode d'emploi complet est disponible à l'adresse Internet suivante :

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Téléchargements  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Téléchargements  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Téléchargements  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Téléchargements

## 9. Consignes de recyclage

### Remarques concernant la protection de l'environnement :



Conformément aux directives européennes 2012/19/UE et 2006/66/CE, les règles suivantes doivent être appliquées dans le droit national : les appareils électriques et électroniques ainsi que les piles ne doivent pas être éliminés avec les déchets ménagers. Le consommateur est tenu par la loi de retourner les produits électriques et électroniques ainsi que les piles usagés aux points de collecte publics prévus à cet effet ou il peut les rapporter dans un point de vente. Les détails à ce sujet sont régis par la législation de chaque pays. Le pictogramme "picto" présent sur le produit, son manuel d'utilisation ou son emballage indique que le produit est soumis à cette réglementation. En permettant le recyclage des matériaux et des piles ou toute autre forme de valorisation d'anciens appareils, le consommateur apporte une contribution importante à la protection de notre environnement.

## 10. Déclaration de conformité



La Hama GmbH & Co KG, déclare par la présente que l'équipement radioélectrique de type [00054227, 00054228, 00054229, 00054230] est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante :  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Téléchargements  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Téléchargements  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Téléchargements  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Téléchargements

Bandes de fréquences	Puissance de radiofréquence maximale
Bluetooth: 2.400 – 2.480 GHz	6,5 dBm (EIRP)
WiFi: 2.400 – 2.4835 GHz	15,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5.150 – 5.350 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5.470 – 5.725 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5.725 – 5.850 GHz	11,5 dBm (EIRP)

## Restrictions ou exigences en

Belgique, Bulgarie, République tchèque, Danemark, Allemagne, Estonie, Irlande, Grèce, Espagne, France, Croatie, Italie, Chypre, Lettonie, Lituanie, Luxembourg, Hongrie, Malte, Pays-Bas, Autriche, Pologne, Portugal, Roumanie, Slovaquie, Finlande, Suède, Royaume-Uni

### Remarque

Si les canaux 36 - 64 (fréquence 5 150 MHz – 5 350 MHz) sont employés, ce produit ne doit être utilisé que dans des espaces fermés.



## 11. Indications prévues par le règlement (CE) 2019/1782

Raison sociale ou marque déposée, numéro d'enregistrement au registre du commerce et adresse du fabricant	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Référence du modèle	BQ30A-1202000-G
Tension d'entrée	100 – 240 V
Fréquence du CA d'entrée	50 / 60 Hz
Tension de sortie / Courant de sortie / Puissance de sortie	12.0 V DC / 2.0 A / 24.0 W
Rendement moyen en mode actif	86.3 %
Rendement à faible charge (10 %)	86.1 %
Consommation électrique hors charge	0.06 W

## Elementos de manejo e indicadores

A: Lado frontal de la radio		
1		Botón [PRESET 1]
2		Botón [PRESET 2]
3		Botón [PRESET]
4		Botón [INFO]
5		Receptor de infrarrojos
6		Pantalla
7		Botón [MENU/SETTINGS]
8		Botón [MODE]
9		Botón [HOME]
10		Botón [BACK]
11		[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]

B: Lado posterior de la radio		
1		Cable de corriente
2		Entrada auxiliar
3		Toma para auriculares
4		Line Out
5		Interfaz USB
6		Antena*

## Mando a distancia

1. Botón [POWER]
2. Botón de [SILENCIO]
3. Modo de radio por Internet
4. Modo de radio DAB
5. Modo de radio FM
6. Modo de conexión auxiliar
7. Nivel de retroiluminación
8. Modo de reproductor de medios
9. Botón [MODE]
10. Botón [EQUALIZER]
11. Botón [ALARM]
12. Botón [SLEEP]
13. Botón [SNOOZE]
14. Botón [MENU]
15. Botón [PREVIOUS]
16. Botón [NEXT]
17. Botones de navegación
  - ▲ Arriba ▼ Abajo
  - ◀ Anterior ▶ Siguiente
18. Botón (Enter/Aceptar) [SELECT]
19. Botón [REWIND]
20. Botón [FAST-FORWARD]
21. Botón +/- [VOLUME]
22. Botones Arriba/Abajo de presintonías
23. Botón [PLAY/PAUSE]
24. Botón (anterior) [BACK]
25. Botones de presintonías (1-10)
26. Menú [PRESETS/FAVORITES]
27. Botón [INFO]
28. Modo de reproducción de CD
29. Modo de reproducción Bluetooth

### Nota

\* "DIR3300SBT" tiene una antena intercambiable. Puede utilizar una antena activa o pasiva que disponga de una conexión coaxial.

\*\* El regulador giratorio tiene una función doble. Girando el regulador podrá modificar el volumen o desplazarse por la estructura del menú. Pulsando el regulador giratorio, el dispositivo pasa al modo standby o se confirma una selección.

### Nota importante sobre la guía de inicio rápido

- Este documento es una guía de inicio rápido que recoge la información básica más importante, como indicaciones de seguridad o cómo poner en funcionamiento el producto.
- Por motivos de protección medioambiental y con el fin de ahorrar materias primas valiosas, la empresa Hama prescinde de un manual de instrucciones impreso, ofreciéndolo exclusivamente en formato PDF descargable.
- El **manual de instrucciones** íntegro está disponible en la siguiente dirección de Internet:  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Downloads      [www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Downloads      [www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Downloads
- Guarde el manual de instrucciones en su ordenador para consultarlo cuando sea necesario e imprímalo si es posible.

## 1. Explicación de los símbolos de aviso y de las indicaciones

### Peligro de sufrir una descarga eléctrica

Este símbolo hace referencia al peligro de contacto con partes no aisladas del producto que pueden conducir una tensión peligrosa de una intensidad tal que puede provocar una descarga eléctrica.

### Aviso

Se utiliza para indicar indicaciones de seguridad o para llamar la atención sobre peligros y riesgos especiales.

### Nota

Se utiliza para indicar información adicional o indicaciones importantes.

## 2. Contenido del paquete

- Radio digital o por Internet "DIR3200SBT/DIR3300SBT"
- Antena telescópica
- Fuente de alimentación
- Mando a distancia
- 2x pilas AAA
- Este manual de instrucciones

## 3. Indicaciones de seguridad

- Este producto está previsto para usarlo en el ámbito privado y no comercial del hogar.
- No utilice el producto en áreas donde no se permitan aparatos electrónicos.
- Proteja el producto de la suciedad, la humedad y el sobrecalentamiento y utilícelo solo en espacios secos.
- Este producto, como todos los productos eléctricos, no debe estar en manos de los niños.
- No deje caer el producto ni lo someta a sacudidas fuertes.
- No utilice el producto fuera de los límites de potencia indicados en los datos técnicos.
- Mantenga el material de embalaje fuera del alcance de los niños, ya que existe peligro de asfixia.
- Deseche el material de embalaje de conformidad con las normativas locales vigentes en materia de eliminación de desechos.
- No realice cambios en el aparato; ello conllevaría la pérdida de todos los derechos de garantía.
- Utilice el producto exclusivamente para el fin previsto.
- No utilice el producto junto a sistemas de calefacción, otras fuentes de calor ni expuesto a la luz solar directa.
- No utilice el producto en entornos húmedos y evite el contacto con las salpicaduras de agua.
- Use el artículo únicamente cuando las condiciones climáticas sean moderadas.

### Peligro de sufrir una descarga eléctrica

- No abra el producto ni siga utilizándolo en caso de presentar daños.
- No use el producto si el adaptador de CA, el cable del adaptador o el cable de alimentación están dañados.
- No intente mantener ni reparar el producto por cuenta propia. Encomiende cualquier trabajo de mantenimiento al personal especializado competente en la materia.

### Aviso sobre las pilas

- Asegúrese siempre de que la polaridad de las pilas sea correcta (inscripciones + y -) y colóquelas según corresponda. La no observación de lo anterior conlleva el riesgo de derrame o explosión de las pilas.
- Utilice exclusivamente baterías (o pilas) del tipo especificado.
- Antes de colocar las pilas, limpie los contactos y los contracontactos de las mismas.
- No permita a los niños cambiar las pilas sin la supervisión de una persona adulta.
- No mezcle pilas viejas y nuevas ni tampoco pilas de tipos o fabricantes diferentes.
- Retire las pilas de aquellos productos que no vayan a usarse durante un tiempo prolongado (a no ser que estos deban permanecer operativos para casos de emergencia).
- No cortocircuite las pilas.
- No cargue las pilas.
- No arroje las pilas al fuego.
- Mantenga las pilas fuera del alcance de los niños.
- Nunca abra, dañe ni ingiera pilas ni tampoco las deseches en el medioambiente. Pueden contener metales pesados tóxicos y dañinos para el medioambiente.
- Retire y deseche de inmediato las pilas gastadas del producto.
- Evite almacenar, cargar y utilizar el despertador a temperaturas extremas y con presiones de aire exageradamente bajas (p. ej. bajas temperaturas).



## 4. Antes de la puesta en funcionamiento

### Nota

Encontrará una descripción detallada de la aplicación UNDOK y de todas las funcionalidades en nuestra guía de UNDOK, a la que podrá acceder en la página web indicada abajo:



www.hama.com -> 00054227, 00054228,  
00054229, 00054230 -> Downloads

### Instrucciones de manejo

- Tanto el botón **[OK]** como el botón **▶** del mando a distancia se corresponden con el botón **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) de la parte frontal de la radio.
- El botón **◀** del mando a distancia se corresponde con el botón **[↶]** de la parte frontal de la radio.
- Los botones **▲ ▼** del mando a distancia se corresponden con un giro hacia la izquierda y la derecha del regulador de navegación, ubicado en la parte frontal de la radio.

### Puesta en funcionamiento del mando a distancia

Abra la cubierta del compartimento de las pilas. La cubierta está ubicada en la parte trasera del mando a distancia y puede abrirse deslizándola en la dirección indicada.

En el volumen de suministro se incluyen dos pilas AAA, que deberá colocar en el compartimento de las pilas para poner el mando en funcionamiento. Al colocarlas, asegúrese de que la polaridad sea correcta (la polaridad [+/-] está indicada en el interior del compartimento de las pilas).

### Ajuste de la conexión de red WLAN (red inalámbrica)

- Asegúrese de que el router esté encendido, funcione correctamente y se disponga de una conexión a Internet.
- Active la función WLAN de su router.
- Para que la conexión WLAN funcione correctamente, consulte el manual de instrucciones de su router.
- Proceda como se describe en el punto 5 («Puesta en funcionamiento»).

## 5. Puesta en funcionamiento

### Nota sobre una recepción óptima

"DIR3300SBT" incorpora una conexión de antena para antenas externas con conexión coaxial. El volumen de suministro incluye una antena telescópica adecuada para recibir radio DAB, DAB+ y FM. También puede usar una antena activa o pasiva para mejorar la capacidad de recepción o adaptarse a sus necesidades específicas.

Tenga en cuenta lo siguiente:

- Siempre extraiga la antena por completo.
- Para que la recepción sea óptima, le recomendamos orientar la antena verticalmente.

### Nota

- En estado encendido, las fuentes de luz o los sensores de luminosidad de conexión y adquisición opcionales conllevan un consumo energético mayor.

## 5.1 Notas generales sobre el manejo

### 5.1.1. Encendido, apagado y standby

- Pulse **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) para encender la radio.
- Pulse y mantenga presionado **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) durante unos tres segundos para apagar la radio (modo standby).
- Desconecte el aparato de la alimentación de corriente para apagarlo totalmente.

### 5.1.2 Navegación y control

- Tras pulsar un botón de marcación abreviada, navegue por las opciones de menú que se ofrecen.
- Girando **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) podrá seleccionar elementos de menú concretos.
- Pulsando **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) podrá confirmar la selección.

### 5.1.3 Ajuste del volumen

- Girando **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) se sube el volumen (derecha) o se baja (izquierda).

## 5.2 Encendido

### Aviso



- Utilice el producto solo conectado a una toma de corriente autorizada. La toma de corriente debe estar colocada cerca del producto; asimismo, debe ser fácilmente accesible.
  - Desconecte el producto de la red eléctrica mediante el interruptor de encendido y apagado (de no existir este, desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente).
  - Si dispone de tomas de corriente múltiples, asegúrese de que los aparatos eléctricos conectados no sobrepasen el consumo total de potencia admisible.
  - Desconecte el producto de la red si no va a utilizarlo durante un tiempo prolongado.
- 
- Conecte la fuente de alimentación al cable de alimentación (1) situado en el lado posterior de la radio.
  - Conecte el cable de corriente con una toma de corriente correctamente instalada y fácilmente accesible.
  - Espere hasta que finalice la inicialización de la radio.
  - Pulse **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]**(11) para encender la radio.

### Nota: al encender el aparato por primera vez



- Cuando se enciende por primera vez, se inicia automáticamente el asistente de configuración (Setup Wizard).
- El asistente de configuración se ejecuta en el idioma inglés.
- Puede saltarse el asistente y abrirlo posteriormente en español.

## 5.3 Idioma

Al poner en funcionamiento la radio por primera vez, el idioma predeterminado es el inglés. Para modificar el idioma de menú establecido, proceda como se describe a continuación:

- Pulse (7) para acceder al menú de ajustes.
- Use **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) para desplazarse hasta el elemento de menú «Settings».
- Confirme la selección pulsando **[[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11).
- Use **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) para desplazarse hasta el elemento de menú «Language».
- Confirme la selección pulsando **[[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11).
- Use **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) para seleccionar el idioma que quiera establecer en el sistema.

- El ajuste de idioma seleccionado actualmente se indicará con un asterisco (\*).

### Nota



- Pueden seleccionarse los siguientes idiomas: inglés, danés, francés, alemán, italiano, noruego, finés, sueco, turco, polaco, holandés, portugués, español

## 6. Mantenimiento y cuidado

- Limpie este producto solo con un paño ligeramente humedecido que no deje pelusas y no utilice detergentes agresivos.
- Si no va a utilizar el producto durante un periodo prolongado de tiempo, apague el aparato y desconéctelo de la alimentación de corriente. Guárdelo en un lugar limpio y seco que no esté expuesto a la radiación directa del sol.

## 7. Exclusión de responsabilidad

La empresa Hama GmbH & Co KG no se responsabiliza ni concede garantía alguna por los daños que se deriven de una instalación, montaje o manejo incorrectos del producto o por la inobservancia de las instrucciones de uso o de las indicaciones de seguridad.

## 8. Servicio y asistencia

Si tiene alguna pregunta sobre el producto, puede ponerse en contacto con el departamento de asesoramiento de productos de la empresa Hama.  
Línea directa: +49 9091 502-115 (alemán e inglés)

Encontrará más información sobre el servicio de asistencia en el siguiente sitio web:  
[www.hama.com](http://www.hama.com)

El manual de instrucciones íntegro está disponible en la siguiente dirección de Internet:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Downloads

## 9. Instrucciones para desecho y reciclaje

### Nota sobre la protección medioambiental:



Desde la implementación de la Directiva europea 2012/19/UE y 2006/66/CE en el sistema legislativo nacional, se aplica lo siguiente: Los aparatos eléctricos y electrónicos, así como las pilas y los acumuladores, no se deben eliminar junto con la basura doméstica. El usuario está legalmente obligado a llevar los aparatos eléctricos y electrónicos, así como las pilas y los acumuladores a los puntos de recogida públicos o a devolverlos al punto de venta donde los adquirió al final de su vida útil. Las particularidades al respecto están estipuladas en las distintas legislaciones nacionales. El símbolo ubicado sobre el producto, en las instrucciones de uso o en el embalaje hace referencia a las disposiciones legales mencionadas. Gracias al reciclaje, la recuperación de materiales u otras formas de recuperación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos y pilas y acumuladores usados, usted contribuye de manera importante a la protección de nuestro medio ambiente.

## 10. Declaración de conformidad



Por la presente, la empresa Hama GmbH & Co KG declara que el tipo de equipo radioeléctrico [00054227, 00054228, 00054229, 00054230] es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la siguiente dirección de Internet:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Downloads

Banda o bandas de frecuencia	Potencia máxima de radiofrecuencia
Bluetooth: 2.400 – 2.480 GHz	6,5 dBm (EIRP)
WiFi: 2.400 – 2.4835 GHz	15,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5.150 – 5.350 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5.470 – 5.725 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5.725 – 5.850 GHz	11,5 dBm (EIRP)

## Restricciones o Requisitos en

Bélgica, Bulgaria, República Checa, Dinamarca, Alemania, Estonia, Irlanda, Grecia, España, Francia, Croacia, Italia, Chipre, Letonia, Lituania, Luxemburgo, Hungría, Malta, Países Bajos, Austria, Polonia, Portugal, Rumanía, Eslovenia, Eslovaquia, Finlandia, Suecia, Reino Unido

### Nota



Si se usa cualquier canal entre el 36 y el 64 (canales de frecuencia de 5150 MHz-5350 MHz), solo se permite usar el dispositivo en espacios cerrados.

## 11. Datos según el Reglamento (UE) 2019/1782

Nombre o marca, número del registro mercantil y dirección del fabricante	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Identificador del modelo	BQ30A-1202000-G
Tensión de entrada	100 – 240 V
Frecuencia de la CA de entrada	50 / 60 Hz
Tensión de salida / Intensidad de salida / Potencia de salida	12.0 V DC / 2.0 A / 24.0 W
Eficiencia media en activo	86.3 %
Eficiencia a baja carga (10 %)	86.1 %
Consumo eléctrico en vacío	0.06 W

## Элементы управления и индикаторы

А: Фронтальная сторона радио		
1		Кнопка [PRESET 1]
2		Кнопка [PRESET 2]
3		Кнопка [PRESET]
4		Кнопка [INFO]
5		Инфракрасный приемник
6		Дисплей
7		Кнопка [MENU/SETTINGS]
8		Кнопка [MODE]
9		Кнопка [HOME]
10		Кнопка [BACK]
11		[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]

В: Обратная сторона радио		
1		Сетевой кабель
2		Aux In
3		Разъем для наушников
4		Line Out
5		USB-разъем
6		Антенна*

## Пульт дистанционного управления

1. Кнопка[POWER]
2. Кнопка[MUTE]
3. Режим "Веб-радио"
4. Режим "Радио DAB"
5. Режим "Радио FM"
6. Режим AUX
7. Уровень подсветки
8. Режим "Проигрыватель мультимедиа"
9. Кнопка [MODE]
10. Кнопка [EQUALIZER]
11. Кнопка [ALARM]
12. Кнопка [SLEEP]
13. Кнопка [SNOOZE]
14. Кнопка [MENU]
15. Кнопка [PREVIOUS]
16. Кнопка [NEXT]
17. Кнопки управления
  - ▲ Вверх ▼ Вниз
  - ◀ Back/Назад ▶ Next/Вперед
18. Кнопка [SELECT] (Ввод/OK)
19. Кнопка [REWIND]
20. Кнопка [FAST-FORWARD]
21. Кнопка [VOLUME] +/-
22. Кнопки Presets Up/ Down
23. Кнопка [PLAY/PAUSE]
24. Кнопка [BACK] (Назад)
25. Кнопки предустановки (1–10)
26. Меню [PRESETS/ FAVORITES]
27. Кнопка [INFO]
28. Режим проигрывания CD
29. Режим проигрывания BT

### Примечание

\* "DIR3300SBT" оснащено сменной антенной. Можно использовать активную или пассивную антенну с коаксиальным разъемом.

\*\* Поворотный регулятор выполняет двойную функцию. Поворачивая его, можно изменять громкость или осуществлять навигацию по меню. Нажатием на него устройство можно переводить в режим ожидания или подтверждать тот или иной выбор.

### Важное указание. Краткое руководство

- Это краткое руководство содержит основную информацию: указания по технике безопасности и вводу изделия в эксплуатацию.
- С целью охраны окружающей среды и экономии ценного сырья Hama отказывается от подробного руководства по эксплуатации в печатном виде и предлагает его исключительно для загрузки в формате PDF.
- С полным текстом **подробного руководства по эксплуатации** можно ознакомиться здесь:  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Скачать      [www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Скачать  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Скачать      [www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Скачать
- Сохраните данное руководство по эксплуатации для просмотра на вашем компьютере и по возможности распечатайте его.

## 1. Пояснения к предупреждающим знакам и указаниям

### Опасность поражения электрическим током

Данный символ указывает на опасность соприкосновения с незаизолированными частями изделия под напряжением, которое может привести к поражению электрическим током.

### Предупреждение

Используется для обозначения указаний по технике безопасности или для акцентирования внимания на особых опасностях и рисках.

### Примечание

Используется для дополнительного обозначения информации или важных указаний.

## 2. Комплект поставки

- Цифровое/интернет-радио DIR3200SBT/DIR3300SBT
- Телескопическая антенна
- Блок питания
- Пульт дистанционного управления
- 2 элемента питания AAA
- Данное руководство по эксплуатации

## 3. Указания по технике безопасности

- Изделие предназначено для домашнего, непромышленного применения.
- Не применяйте в запретных зонах.
- Защищайте изделие от загрязнения, влаги и перегрева, используйте его только в сухих помещениях.
- Данное изделие, как и все электрические приборы, следует беречь от детей!
- Избегайте падения изделия и не подвергайте его сильным вибрациям.
- Не используйте изделие при превышении значения предела мощности, указанного в технических характеристиках.
- Не допускайте детей к упаковочному материалу, существует угроза удушья.
- Сразу утилизируйте упаковочный материал согласно действующим местным предписаниям по утилизации.
- Не вносите в прибор конструктивные изменения. В результате этого любые гарантийные обязательства теряют свою силу.
- Используйте изделие исключительно в предусмотренных целях.
- Не используйте изделие в непосредственной близости от систем отопления, других источников тепла или под прямыми солнечными лучами.

- Не используйте изделие во влажной среде, избегайте брызг.
- Используйте изделие только при приемлемых климатических условиях.

### Опасность поражения электрическим током

- Не открывайте изделие и не используйте его при наличии повреждений.
- Не используйте изделие при повреждении адаптера переменного тока, кабеля адаптера или сетевого кабеля.
- Не пытайтесь самостоятельно выполнять техническое обслуживание или ремонт изделия. Любые работы по техническому обслуживанию должны выполнять лица с соответствующей подготовкой и разрешением на данный вид деятельности.

### Предупреждение. Батареи

- Соблюдайте полярность батарей (+ и –). Несоблюдение полярности может стать причиной взрыва батарей.
- Разрешается применять аккумуляторы (или батареи) только указанного типа.
- Перед загрузкой батарей почистите контакты.
- Детям запрещается заменять батареи без присмотра взрослых.
- Не используйте различные типы или новые и старые батареи вместе.
- В случае большого перерыва в эксплуатации удалите батареи из устройства (кроме случаев, когда изделие применяется в качестве аварийного).
- Не закорачивайте контакты батарей.
- Не заряжайте обычные батареи.
- Не бросайте батареи в огонь.
- Храните батареи в безопасном месте и не давайте их детям.
- Не открывайте, не разбирайте, не глотайте и не утилизируйте батареи с бытовым мусором. В батареях могут содержаться вредные тяжелые металлы.
- Использованные батареи немедленно вынимайте из прибора и утилизируйте.
- Избегайте хранения, зарядки и использования при экстремальных температурах и экстремально низком атмосферном давлении (например, на большой высоте).

## 4. Перед вводом в эксплуатацию

### Указание

Подробное описание приложения UNDOК и всех функций можно найти в UNDOК guide по ссылке:



[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227, 00054228, 00054229, 00054230 -> Скачать

### Указания по эксплуатации

- Кнопки **[OK]** и **▶** на пульте дистанционного управления соответствуют кнопке **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) на фронтальной стороне радио.
- Кнопка **◀** на пульте дистанционного управления соответствует кнопке **[↵]** на фронтальной стороне радио.
- Кнопкам **▲ ▼** на пульте дистанционного управления соответствуют повороты влево и вправо переключателя настроек навигации, расположенного на фронтальной стороне радио.

### Ввод в эксплуатацию пульта дистанционного управления

Откройте крышку отсека для батареек. Она находится на обратной стороне пульта дистанционного управления. Ее можно открыть, сдвинув в указанном направлении.

В комплект поставки входят две батарейки AAA, которые необходимо вставить в отсек для батареек для ввода пульта в эксплуатацию. При вставке следите за правильной полярностью батареек. Нужная полярность (+/-) отмечена в отсеке для батареек.

### Установление сетевого соединения WLAN (беспроводная сеть)

- Убедитесь, что маршрутизатор включен, работает корректно и установлено интернет-соединение.
- Включите функцию WLAN на маршрутизаторе.
- Для корректной работы WLAN-соединения следуйте инструкции по эксплуатации маршрутизатора.
- Далее перейдите к пункту 5 "Ввод в эксплуатацию".

## 5. Ввод в эксплуатацию

### Указание — оптимальный прием сигналов

"DIR3300SBT" имеет гнездо для подключения внешней антенны с коаксиальным разъемом. В комплект поставки уже включена соответствующая телескопическая антенна, позволяющая осуществлять прием радиосигналов через DAB, DAB+ и FM. В качестве альтернативы можно использовать активную или пассивную антенну для большей мощности приема или соответствия Вашим требованиям.

Внимание:

- Раскладывайте мачту антенны полностью.
- Для оптимального сигнала приема рекомендуется установить антенну вертикально.

### Примечание

- Доступные в виде опции, подключаемые источники света или датчики яркости во включенном состоянии приводят к увеличению потребляемой мощности.

## 5.1 Общие указания по использованию

### 5.1.1 Включение/выключение/режим ожидания

- Нажмите кнопку **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11), чтобы включить радио.
- Нажмите и удерживайте кнопку **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) ок. 3 секунд, чтобы выключить радио (режим ожидания).
- Для полного выключения отключите прибор от электропитания.

### 5.1.2 Навигация и управление

- Для выбора необходимого пункта меню нажимайте кнопку быстрого выбора.
- Путем вращения кнопки **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) выполняется выбор отдельных пунктов меню.
- Подтвердите выбор нажатием кнопки **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11).

### 5.1.3 Регулировка громкости

- Вращением кнопки **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) можно повысить (вправо) или понизить (влево) громкость.

## 5.2. Подключение

### Предупреждение



- Для подключения изделия используйте только розетку, разрешенную для использования. Розетка должна располагаться вблизи изделия и быть легко доступна.
- Отсоедините изделие от сети с помощью переключателя при отсутствии напряжения в сети, отсоедините сетевой кабель от розетки.
- При наличии блока штепсельных розеток следите за тем, чтобы общая потребляемая мощность подключенных электроприборов не превышала допустимое значение.
- Отсоедините изделие от сети в случае, если вы его не используете в течение продолжительного времени.

- Подсоедините блок питания с сетевым кабелем (1) на обратной стороне радио.
- Подключите сетевой кабель к надлежащим образом подключенной и доступной розетке.
- Дождитесь окончания инициализации радио.
- Нажмите кнопку **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]**(11), чтобы включить радио.

### Указание — при первом включении



- При первом включении автоматически запускается ассистент установки (Setup Wizard).
- Ассистент установки начинает работу на английском языке.
- Можно пропустить ассистента установки и затем запустить его заново на удобном для вас языке.

## 5.3. Язык

Стандартной установкой радио при его первом запуске является английский язык. Для изменения установленного языка меню радиоприбора выполните следующие шаги.

- Нажмите (7) для перехода в меню настроек.
- С помощью кнопки **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) перейдите в пункт меню Settings ("Настройки").
- Подтвердите выбор нажатием кнопки **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11).
- С помощью кнопки **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) перейдите в пункт меню Language ("Язык"). Подтвердите выбор нажатием кнопки **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11).
- С помощью кнопки **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) выберите нужный язык меню.
- Выбранный язык обозначен знаком \*.

### Примечание



- На выбор представлены следующие языки: английский, датский, французский, немецкий, итальянский, норвежский, финский, шведский, турецкий, польский, нидерландский, португальский, испанский

## 6. Техническое обслуживание и уход

- Чистите изделие только с помощью безворсовой, слегка влажной салфетки, не используйте агрессивные чистящие средства.
- Если вы не используете изделие в течение продолжительного времени, выключите его и отсоедините от электропитания. Храните изделие в чистом, сухом месте, защищенном от попадания прямых солнечных лучей.

## 7. Освобождение от ответственности

Hama GmbH & Co. KG не несет ответственности за повреждения, возникшие в результате ненадлежащей установки, монтажа и ненадлежащего использования изделия или несоблюдения требований руководства по эксплуатации и/или указаний по технике безопасности.

## 8. Сервисное обслуживание и поддержка

При возникновении вопросов по изделию обращайтесь в службу поддержки Hama. Горячая линия: +49 9091 502-115 (нем./англ.)

Дополнительная информация по технической поддержке:  
[www.hama.com](http://www.hama.com)

С полным текстом подробного руководства по эксплуатации можно ознакомиться здесь:  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Downloads

## 9. Указания по утилизации Охрана окружающей среды:



С момента перехода национального законодательства на европейские нормативы согласно директивам 2012/19/ЕС и 2006/66/ЕС действуют следующие правила: Утилизация электрических и электронных приборов, а также батарей вместе с бытовым мусором не разрешается. Потребитель по закону обязан утилизировать электрические и электронные приборы, а также батареи по истечении срока их годности в специально предназначенных для этого общественных пунктах сбора или в пункте продаж. Детальная регламентация этих требований осуществляется соответствующим местным законодательством. Необходимость соблюдения данных предписаний обозначается особым значком на изделии, инструкции по эксплуатации или упаковке. Сдавая бывшие в употреблении приборы/батареи на переработку, вторичную переработку или на утилизацию в другой форме, вы вносите важный вклад в охрану окружающей среды.

## 10. Сертификат соответствия

**CE** Настоящим компания Hama GmbH & Co KG заявляет, что радиооборудование типа [00054227, 00054228, 00054229, 00054230] соответствует требованиям директивы 2014/53/ЕС. С полным текстом декларации о соответствии требованиям ЕС можно ознакомиться здесь: [www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Downloads

Диапазон/диапазоны частот	Максимальная излучаемая мощность
Bluetooth: 2.400 – 2.480 GHz	6,5 dBm (EIRP)
WiFi: 2.400 – 2.4835 GHz	15,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5.150 – 5.350 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5.470 – 5.725 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5.725 – 5.850 GHz	11,5 dBm (EIRP)

## Ограничения или требования в

Бельгия, Болгария, Чешская Республика, Дания, Германия, Эстония, Ирландия, Греция, Испания, Франция, Хорватия, Италия, Кипр, Латвия, Литва, Люксембург, Венгрия, Мальта, Нидерланды, Австрия, Польша, Португалия, Румыния, Словения, Словакия, Финляндия, Швеция, Великобритания

### Примечание

При использовании каналов 36–64 (частота 5150–5350 МГц) изделие разрешено применять только в закрытых помещениях.



## 11. Данные согласно предписаниям ЕС 2019/1782

Торговая марка, номер в торговом реестре, адрес	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Обозначение модели	BQ30A-1202000-G
Входное напряжение	100 – 240 V
Частота входного напряжения	50 / 60 Hz
Выходное напряжение / выходной ток / выходная мощность	12.0 V DC / 2.0 A / 24.0 W
Средняя производительность в рабочем режиме	86.3 %
Производительность при малой нагрузке (10%)	86.1 %
Потребляемая мощность на холостом ходу	0.06 W



## Elementi di comando e indicatori

A: Fronte radio		
1		Tasto [PRESET 1]
2		Tasto [PRESET 2]
3		Tasto [PRESET]
4		Tasto [INFO]
5		Ricevitore a infrarossi
6		Display
7		Tasto [MENU/SETTINGS]
8		Tasto [MODE]
9		Tasto [HOME]
10		Tasto [BACK]
11		[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]

B: Retro radio		
1		Cavo di alimentazione
2		Aux In
3		Presa cuffie
4		Line Out
5		Interfaccia USB
6		Antenna*

## Telecomando

- Tasto [POWER]
- Tasto [MUTE]
- Modalità Radio Internet
- Modalità Radio DAB
- Modalità Radio FM
- Modalità AUX
- Livello retroilluminazione
- Modalità Media Player
- Tasto [MODE]
- Tasto [EQUALIZER]
- Tasto [ALARM]
- Tasto [SLEEP]
- Tasto [SNOOZE]
- Tasto [MENU]
- Tasto [PREVIOUS]
- Tasto [NEXT]
- Tasti di navigazione
  - ▲ In alto ▼ In basso
  - ◀ Back/Indietro ▶ Next/Avanti
- Tasto [SELECT] (Invio/OK)
- Tasto [REWIND]
- Tasto [FAST-FORWARD]
- Tasti +/- [VOLUME]
- Tasti Preset Up / Down
- Tasto [PLAY / PAUSE]
- Tasto [BACK] (Indietro)
- Tasti Preset (1-10)
- Menu [PRESETS / FAVORITES]
- Tasto [INFO]
- Modalità riproduzione CD
- Modalità riproduzione BT

### Nota

\* "DIR3300SBT" è dotata di antenna intercambiabile. È possibile utilizzare un'antenna attiva o passiva provvista di attacco coassiale.

\*\* La manopola svolge una doppia funzione. Ruotando il regolatore è possibile modificare il volume o navigare nella struttura dei menu. Premendo il regolatore è possibile passare in modalità standby o confermare la scelta effettuata.

### Nota importante - Guida rapida

- La presente guida rapida fornisce le informazioni di base più importanti, quali istruzioni di sicurezza e messa in funzione del prodotto.
- Per motivi di tutela dell'ambiente e di risparmio di preziose materie prime, la ditta Hama non fornisce la versione estesa del manuale di istruzioni in formato cartaceo, bensì soltanto in PDF.
- La **versione estesa del manuale di istruzioni** è disponibile al seguente indirizzo Internet:  
**www.hama.com -> 00054227 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054228 -> Downloads**  
**www.hama.com -> 00054229 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054230 -> Downloads**
- Salvare la versione estesa del presente manuale di istruzioni per poterla consultare sul proprio computer e stampare, se necessario.

## 1. Spiegazione dei simboli di avvertenza e delle istruzioni

### Pericolo di scarica elettrica

Questo simbolo indica la presenza di pericoli dovuti al contatto con parti del prodotto sotto tensione, di entità tale da comportare il rischio di scarica elettrica.

### Attenzione

Contraddistingue le istruzioni di sicurezza o richiama l'attenzione su particolari rischi e pericoli.

### Nota

Contraddistingue informazioni supplementari o indicazioni importanti.

## 2. Contenuto della confezione

- Radio digitale/Internet "DIR3200SBT/DIR3300SBT"
- Antenna telescopica
- Alimentatore
- Telecomando
- 2 batterie AAA
- Il presente libretto di istruzioni

## 3. Istruzioni di sicurezza

- Il prodotto è previsto per uso personale, non commerciale.
- Non utilizzare il prodotto in ambienti dove non è consentito l'uso di strumenti elettronici.
- Proteggere il prodotto dallo sporco, dall'umidità e dal surriscaldamento e utilizzarlo solo in ambienti asciutti.
- Come tutte le apparecchiature elettriche, tenere il prodotto fuori dalla portata dei bambini!
- Non far cadere il prodotto e non esporlo a urti.
- Non utilizzare il prodotto oltre i limiti di potenza indicati nei dati tecnici.
- Tenere l'imballaggio assolutamente fuori dalla portata dei bambini: pericolo di soffocamento.
- Smaltire immediatamente il materiale d'imballaggio in conformità alle prescrizioni locali vigenti.
- Non apportare modifiche all'apparecchio. In tal caso decadono i diritti di garanzia.
- Utilizzare il prodotto soltanto per gli scopi previsti.
- Non collocare il prodotto nelle immediate vicinanze del riscaldamento, di fonti di calore o alla luce diretta del sole.
- Non utilizzare il prodotto in ambienti umidi e proteggerlo dagli spruzzi d'acqua.
- Utilizzare il prodotto soltanto in condizioni climatiche moderate.

## Pericolo di scarica elettrica

- Non aprire il prodotto e cessarne l'utilizzo se presenta danneggiamenti.
- Non utilizzare il prodotto qualora l'adattatore AC, il cavo adattatore o quello di alimentazione siano danneggiati.
- Non effettuare interventi di manutenzione e riparazione sul prodotto di propria iniziativa. Fare eseguire qualsiasi intervento di riparazione al personale specializzato competente.

## Attenzione – batterie

- Inserire le batterie attenendosi sempre alla polarità indicata (etichetta + e -). La mancata osservanza della polarità corretta può causare perdite o l'esplosione delle batterie.
- Utilizzare soltanto batterie ricaricabili (o normali batterie) del tipo indicato.
- Prima di inserire le batterie pulire i contatti delle medesime e i contro contatti.
- Ai bambini non è consentito sostituire le batterie, se non sotto la sorveglianza di una persona adulta.
- Non utilizzare contemporaneamente batterie vecchie e nuove, nonché di marche e tipi diversi.
- Rimuovere le batterie dai prodotti se non utilizzati per periodi prolungati (a meno che non debbano essere disponibili per casi di emergenza).
- Non cortocircuitare le batterie.
- Non ricaricare batterie non ricaricabili.
- Non gettare le batterie nel fuoco.
- Custodire le batterie fuori dalla portata dei bambini.
- Non aprire, danneggiare, ingerire o disperdere le batterie nell'ambiente per nessuna ragione. Esse possono contenere metalli pesanti velenosi e nocivi per l'ambiente.
- Togliere subito le batterie esaurite dal prodotto e provvedere al loro smaltimento conforme.
- Evitare di conservare, caricare e utilizzare la batteria a temperature estreme e con pressione atmosferica molto bassa (come ad es. ad alta quota).

## 4. Prima della messa in funzione

### Nota

Una descrizione esauriente dell'App UNDOK e dell'intera gamma di funzioni è disponibile nella nostra guida UNDOK in:



[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227, 00054228, 00054229, 00054230 -> Downloads

### Indicazioni per l'uso

- Il tasto **[OK]** e quello **▶** del telecomando svolgono la stessa funzione del tasto **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) posto sul lato frontale della radio.
- Il tasto **◀** del telecomando svolge la stessa funzione del tasto **[↶]** posto sul lato frontale della radio
- I tasti **▲ ▼** del telecomando svolgono la stessa rotazione a sinistra e a destra del regolatore di navigazione posto sul lato frontale della radio.

### Mettere in funzione il telecomando

Aprire il coperchio del vano batterie. Esso si trova sul lato posteriore del telecomando e può essere aperto facendolo scorrere nella direzione indicata.

La fornitura include due batterie AAA da inserire nell'apposito vano prima di procedere con la messa in funzione. Inserire le batterie facendo attenzione alla polarità corretta. La polarità (+ / -) è indicata nel vano batterie.

### Configurare la connessione di rete WiFi (rete wireless)

- Assicurarsi che il router sia acceso, che funzioni correttamente e che sussista la connessione a Internet.
- Attivare la funzione WiFi del router.
- Assicurarsi che la connessione WiFi funzioni correttamente consultando le indicazioni riportate nel manuale di istruzioni del router.
- Procedere quindi nel modo descritto al punto 5 "Messa in funzione".

## 5. Messa in funzione

### Nota – ricezione ottimale

"DIR3300SBT" è dotato di un attacco per antenna esterna di tipo coassiale. La fornitura include un'antenna telescopica che consente la ricezione mediante DAB, DAB+ e FM. In alternativa è possibile utilizzare un'antenna attiva o passiva per migliorare o adeguare la potenza di ricezione alle proprie specifiche esigenze.

Si prega di notare:

- Estrarre l'antenna sempre completamente.
- Per una ricezione ottimale, consigliamo di orientare l'antenna in senso verticale.

### Nota

- Le fonti di luce opzionali accese oppure i sensori di luminosità una volta accesi portano ad un maggiore consumo di energia.

## 5.1 Indicazioni generali di utilizzo

### 5.1.1 Accendere / Spegner / Standby

- Premere **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) per accendere la radio.
- Premere **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) per circa 3 secondi per spegnere la radio (standby).
- Per spegnere completamente la radio, disconnetterla dalla presa elettrica.

### 5.1.2 Navigazione e comando

- Dopo avere premuto un tasto di scelta rapida, navigare attraverso le opzioni di menu proposte.
- Ruotando **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) si selezionano le singole opzioni.
- Premendo **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) viene confermata la scelta.

### 5.1.3 Regolare il volume

- Ruotando **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) si aumenta (a destra) o si riduce (a sinistra) il volume.

## 5.2 Accendere

### Attenzione



- Utilizzare il prodotto collegandolo a una presa elettrica conforme. La presa elettrica deve trovarsi nelle vicinanze del prodotto ed essere facilmente accessibile.
- Scollegare il prodotto dalla rete elettrica tramite il pulsante di accensione/spengimento. Se non è disponibile, disconnettere il cavo di alimentazione dalla presa elettrica.
- Se si utilizzano prese multiple, prestare attenzione che le utenze collegate non superino l'assorbimento di potenza totale consentito.
- Scollegare il prodotto dalla rete elettrica in caso di inutilizzo prolungato.

- Collegare l'alimentatore alla presa (1) posta sul lato posteriore della radio.
- Collegare il cavo di alimentazione a una presa elettrica installata a norma e di facile accesso.
- Attendere fino all'avvenuta inizializzazione della radio.
- Premere **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]**(11) per accendere la radio.

### Nota – alla prima accensione



- Alla prima accensione, si avvia automaticamente la configurazione guidata (Setup Wizard).
- La configurazione guidata è preimpostata in lingua inglese.
- Essa può essere ignorata e ripresa in un secondo momento in lingua italiana.

## 5.3 Lingua

Alla prima messa in funzione è preimpostata la lingua inglese. Per modificarla, procedere come segue:

- Premere **[⚙]** (7) per aprire il menu delle impostazioni.
- Scorrere all'opzione "Settings" tramite **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11).
- Confermare la scelta premendo **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11).
- Scorrere all'opzione "Language" tramite **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11). Confermare la scelta premendo **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11).
- Selezionare la lingua desiderata tramite **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11).
- La lingua al momento selezionata è contraddistinta da un \*.

## Nota



- Sono disponibili le seguenti lingue: inglese, danese, francese, tedesco, italiano, norvegese, finlandese, svedese, turco, polacco, olandese, portoghese, spagnolo

## 6. Cura e manutenzione

- Pulire il presente prodotto servendosi di un panno anti-pelucchi leggermente umido, senza utilizzare detergenti aggressivi.
- Qualora il prodotto non venga utilizzato per un periodo prolungato, spegnerlo e disconnetterlo dalla rete elettrica. Custodire il prodotto in un ambiente pulito, asciutto e non esposto alla luce diretta del sole.

## 7. Esclusione di garanzia

Hama GmbH & Co KG declina ogni responsabilità per danni dovuti al montaggio o all'utilizzo scorretto del prodotto, nonché alla mancata osservanza delle istruzioni d'uso e/o di sicurezza.

## 8. Assistenza e supporto

In caso di domande sul prodotto, rivolgersi alla Consulenza prodotto Hama.

Hotline: +49 9091 502-115 (tedesco/inglese)

Altre informazioni sul supporto sono disponibili in: [www.hama.com](http://www.hama.com)

La versione estesa del manuale di istruzioni è disponibile al seguente indirizzo Internet:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Downloads

## 9. Smaltimento

### Informazioni sulla tutela dell'ambiente



A seguito del recepimento delle direttive europee 2012/19/UE e 2006/66/UE nella legislazione nazionale si applica quanto segue: non è consentito smaltire le apparecchiature elettriche ed elettroniche e le batterie insieme ai rifiuti domestici. Giunte alla fine del loro ciclo di vita, i consumatori sono obbligati per legge a restituire le apparecchiature elettriche ed elettroniche e le batterie presso i punti di raccolta pubblici competenti o nei punti vendita. I singoli aspetti in materia sono regolati dalle leggi nazionali dei singoli stati. La presenza di questo simbolo sul prodotto, sul manuale di istruzioni o sull'imballaggio indica che esso è soggetto a tali normative. Riciclando, riutilizzando i materiali o utilizzando sotto altra forma i vecchi prodotti/le batterie, darete un importante contributo alla protezione dell'ambiente.

## 10. Dichiarazione di conformità

**CE** Hama GmbH & Co KG dichiara che il tipo di apparecchiatura radio [00054227, 00054228, 00054229, 00054230] è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: [www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Downloads

Bande di frequenza	Massima potenza a radiofrequenza trasmessa
Bluetooth: 2.400 – 2.480 GHz	6,5 dBm (EIRP)
WiFi: 2.400 – 2.4835 GHz	15,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5.150 – 5.350 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5.470 – 5.725 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5.725 – 5.850 GHz	11,5 dBm (EIRP)

## Restrizioni o requisiti in

Belgio, Bulgaria, Repubblica Ceca, Danimarca, Germania, Estonia, Irlanda, Grecia, Spagna, Francia, Croazia, Italia, Cipro, Lettonia, Lituania, Lussemburgo, Ungheria, Malta, Paesi Bassi, Austria, Polonia, Portogallo, Romania, Slovenia, Slovacchia, Finlandia, Svezia, Regno Unito

### Nota

Se viene utilizzato il canale 36-64 (canali della frequenza 5150 MHz - 5350 MHz) l'apparecchio può essere impiegato soltanto in ambienti chiusi.



## 11. Indicazioni secondo il regolamento (UE) 2019/1782

Nome o marchio del fabbricante, numero di iscrizione nel registro delle imprese e indirizzo del fabbricante	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Identificativo del modello	BQ30A-1202000-G
Tensione di ingresso	100 – 240 V
Frequenza di ingresso CA	50 / 60 Hz
Tensione di uscita / Corrente di uscita / Potenza di uscita	12.0 V DC / 2.0 A / 24.0 W
Rendimento medio in modo attivo	86.3 %
Rendimento a basso carico (10 %)	86.1 %
Potenza assorbita nella condizione a vuoto	0.06 W

## Bedieningselementen en weergaven/ indicaties

A: Voorzijde radio		
1		[PRESET 1] - toets
2		[PRESET 2] - toets
3		[PRESET]-toets
4		[INFO]-toets
5		Infraroodontvanger
6		Display
7		[MENU/SETTINGS]-toets
8	<b>M</b>	[MODE]-toets
9		[HOME]-toets
10		[BACK]-toets
11		[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]

B: Achterzijde radio	
1	Voedingskabel
2	Aux In
3	Koptelefoon-aansluiting
4	Line Out
5	USB-interface
6	Antenne*

## Afstandsbediening

- [POWER]-TOETS
- [MUTE]-toets
- Internetradio - modus
- DAB-radio - modus
- FM-radio - modus
- AUX - modus
- Backlight Level
- Media-player - modus
- [MODE]-toets
- [EQUALIZER]-toets
- [ALARM]-toets
- [SLEEP]-toets
- [SNOOZE]-toets
- [MENU]-toets
- [PREVIOUS]-toets
- [NEXT]-toets
- Navigatietoetsen
  - ▲ Omhoog ▼ Omlaag
  - ◀ Back/vorige ▶ Next/volgende
- [SELECT] (Enter/OK)-toets
- [REWIND]-toets
- [FAST-FORWARD]-toets
- [VOLUME] +/- -toetsen
- Presets Up/ Down-toetsen
- [PLAY/PAUSE]-toets
- [BACK] (vorige)-toets
- Preset-toetsen (1-10)
- [PRESETS/FAVORITES] menu
- [INFO]-toets
- CD-Playback-Mode
- BT-Playback-Mode

### Aanwijzing

\* "DIR3300SBT" beschikt over een uit te wisselen antenne. U kunt een actieve of passieve antenne gebruiken welke over een coax-aansluiting beschikt.

\*\* De draaiknop heeft een dubbele functie. Door het draaien van de knop past u het volume aan of navigeert u door de menustructuur. Als u op deze draaiknop drukt, wordt het apparaat in de stand-bymodus gezet of wordt een selectie bevestigd.

### Belangrijke aanwijzing - beknopte handleiding

- Dit is een beknopte handleiding met belangrijke basisinformatie, zoals veiligheidsinstructies en informatie over het in gebruik nemen van uw product.
- Omwille van milieubescherming en het besparen van waardevolle grondstoffen ziet Hama af van gedrukte lange gebruikershandleidingen en biedt deze uitsluitend als PDF-download aan.
- De volledige **lange gebruikershandleiding** is op het volgende internetadres beschikbaar:  
**www.hama.com -> 00054227 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054228 -> Downloads**  
**www.hama.com -> 00054229 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054230 -> Downloads**
- Bewaar deze lange handleiding ter referentie op uw computer en druk deze zo mogelijk af.

## 1. Verklaring van waarschuwingsymbolen en instructies

### Gevaar voor een elektrische schok

Dit symbool duidt op gevaar bij aanraking van niet-geïsoleerde onderdelen van het product, welke mogelijk onder een zodanig gevaarlijke spanning staan, dat het gevaar voor een elektrische schok aanwezig is.

### Waarschuwing

Wordt gebruikt om veiligheidsinstructies te markeren of om op bijzondere gevaren en risico's te attenderen.

### Aanwijzing

Wordt gebruikt om extra informatie of belangrijke aanwijzingen te markeren.

## 2. Inhoud van de verpakking

- Digitale radio/internetradio "DIR3200SBT/DIR3300SBT"
- Telescoopantenne
- Voedingsadapter
- Afstandsbediening
- 2x AAA batterijen
- Deze gebruiksaanwijzing

## 3. Veiligheidsinstructies

- Het product is bedoeld voor huishoudelijk, niet-commercieel gebruik.
- Gebruik het product niet op plaatsen waar elektronische producten niet zijn toegestaan.
- Beschermt het product tegen vuil, vocht en oververhitting en gebruik het alleen in droge ruimtes.
- Dit product dient, zoals alle elektrische producten, buiten het bereik van kinderen te worden gehouden!
- Laat het product niet vallen en stel het niet bloot aan zware schokken of stoten.
- Gebruik het product niet buiten de in de technische gegevens vermelde vermogensgrenzen.
- Het verpakkingsmateriaal mag absoluut niet in handen van kinderen komen in verband met verstikkingsgevaar.
- Voer het verpakkingsmateriaal direct en overeenkomstig de lokaal geldende afvoorschriften af.
- Verander niets aan het apparaat. Daardoor vervalt elke aanspraak op garantie.
- Gebruik het product alleen voor het beoogde doel.
- Gebruik het product niet in de onmiddellijke nabijheid van de verwarming, andere warmtebronnen of in direct zonlicht.
- Gebruik het product niet in een vochtige omgeving en vermijd spatwater.
- Gebruik het artikel alleen in gematigde klimatologische omstandigheden.

## Gevaar voor een elektrische schok

- Open het product niet en gebruik het niet meer bij beschadigingen.
- Gebruik het product niet indien de adapter, de aansluitkabel of de netkabel is beschadigd.
- Probeer het product niet zelf te onderhouden of te repareren. Laat onderhoudswerkzaamheden door vakpersoneel uitvoeren.

## Waarschuwing – Batterijen

- Let er altijd op dat u de batterijen met de polen in de juiste richting plaatst (opschrift + en -). Indien de batterijen verkeerd worden geplaatst kunnen deze gaan lekken of zelfs exploderen.
- Gebruik uitsluitend accu's (of batterijen), welke met het vermelde type overeenstemmen.
- Reinig vóór het plaatsen van de batterijen de batterijcontacten en de contacten in het product.
- Laat kinderen nooit zonder toezicht batterijen vervangen.
- Gebruik geen oude en nieuwe batterijen tegelijkertijd of batterijen van een verschillende soort of fabricaat.
- Verwijder batterijen uit producten die gedurende langere tijd niet worden gebruikt (behoudens indien deze voor een noodgeval stand-by moeten blijven).
- Sluit de batterij niet kort.
- Laad de batterijen niet op.
- Werp de batterijen niet in vuur.
- Houd de batterijen buiten het bereik van kinderen.
- Batterijen nooit openen, beschadigen, inslikken of in het milieu terecht laten komen. Zij kunnen giftige en zware metalen bevatten die schadelijk zijn voor het milieu.
- Leg de batterijen direct uit het product verwijderen en afvoeren.
- Vermijd opslag, opladen en gebruik bij extreme temperaturen en extreem lage luchtdruk (bijv. op grote hoogte).

## 4. Voor het eerste gebruik

### Aanwijzing

Een uitgebreide beschrijving van de UNDOK-app und en alle functies ervan vindt u in onze UNDOK-Guide op:



[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227, 00054228, 00054229, 00054230 -> Downloads

## Bedieningsinstructies



- De toets [OK] en ► op de afstandsbediening komt overeen met de toets [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11) aan de voorkant van de radio.
- De toets ◀ op de afstandsbediening komt overeen met de toets [↶] aan de voorkant van de radio.
- De toetsen ▲ ▼ op de afstandsbediening komen overeen met het naar links en rechts draaien van de navigatieknop aan de voorkant van de radio.

## Afstandsbediening in gebruik nemen

Open de afdekking van het batterijvak. Deze bevindt zich aan de achterkant van de afstandsbediening en kan worden geopend door in de aangegeven richting te schuiven.

Er worden bevat twee AAA-batterijen meegeleverd die u voor het gebruik in het batterijvak moet plaatsen. Zorg ervoor dat de batterijen met de juiste polariteit worden geplaatst. De aangegeven polariteit (+ / -) is in het batterijvak gemarkeerd.

## Netwerkverbinding instellen

### Wifi (draadloos netwerk)

- Controleer of de router is ingeschakeld, correct werkt en er een verbinding met internet is.
- Activeer de wifi-functie van uw router.
- Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van uw router voor de juiste werking van de wifi-verbinding.
- Ga te werk zoals beschreven in hoofdstuk 5 "Ingebruikname".

## 5. Ingebruikname

### Aanwijzing – optimale ontvangst



"DIR3300SBT" beschikt over een antenneaansluiting voor coaxiale externe antennes. Het product wordt geleverd met een geschikte telescoopantenne, die de ontvangst via DAB, DAB+ en FM mogelijk maakt. Als alternatief kunt u een actieve of passieve antenne gebruiken om de ontvangstprestaties te verbeteren of aan te passen aan uw behoeften.

Let op het volgende:

- Trek de antenne altijd volledig uit.
- Voor een optimale ontvangst adviseren wij de antenne verticaal te richten.

## Aanwijzing



- Als optie aanwezig, tevens in te schakelen lichtbronnen of lichtsensoren leiden in een ingeschakelde toestand tot een hogere vermogensopname.

## 5.1 Algemene instructies voor de bediening

### 5.1.1 In- en uitschakelen / Stand-by

- Druk op [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11) om de radio in te schakelen.
- Houd [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11) ongeveer 3 seconden ingedrukt om de radio uit te schakelen (stand-by).
- Trek de stekker uit het stopcontact om het apparaat volledig uit te schakelen.

### 5.1.2 Navigatie en regeling

- Navigeer na het kiezen van een sneltoets door de beschikbare menu-items.
- Door draaien van [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11) selecteert u afzonderlijke menu-items.
- Door drukken op [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11) bevestigt u de selectie.

### 5.1.3 Volume aanpassen

- Door [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11) te draaien wordt het volume verhoogd (rechts) of verlaagd (links).

## 5.2 Inschakelen

### Waarschuwing



- Sluit het product alleen aan op een daarvoor geschikt en intact stopcontact. Het stopcontact moet in de buurt van het product zijn aangebracht en goed bereikbaar zijn.
- Het product met behulp van de schakelaar in/uit van het net scheiden - indien er geen schakelaar is, trekt u de voedingskabel aan de stekker uit het stopcontact.
- Let erop dat bij meervoudige stopcontacten de aangesloten verbruikers niet het toegestane totale opgenomen vermogen overschrijden.
- Als u het product gedurende langere tijd niet gebruikt, haal dan de stekker uit het stopcontact.
- Sluit de voedingsadapter op het aansluitpunt (1) op de achterzijde van de radio aan.
- Sluit de voedingskabel aan op een veilig en eenvoudig bereikbaar stopcontact.
- Wacht tot de initialisatie van de radio voltooid is.
- Druk op [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11) om de radio in te schakelen.



## Aanwijzing – bij de eerste keer inschakelen



- Wanneer de radio voor het eerst wordt aangezet, wordt automatisch de configuratieassistent (Setup Wizard) gestart.
- De configuratieassistent wordt in het Engels uitgevoerd.
- U kunt deze assistent overslaan en deze op een later tijdstip opnieuw oproepen in uw taal.

### 5.3 Taal

Bij de het eerste keer gebruiken is Engels als standaardtaal van de radio ingesteld. Om de ingestelde menutaal van de radio te wijzigen, gaat u als volgt te werk:

- Druk op (7) om naar het menu met de instellingen te gaan.
- Navigeer met behulp van [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11) naar het menu-item "Settings".
- Bevestig de selectie door te drukken op [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11).
- Navigeer met behulp van [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11) naar het menu-item "Language". Bevestig de selectie door te drukken op [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11).
- Kies met behulp van [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11) de gewenste systeemtaal.
- De momenteel geselecteerde taalinstelling is gemarkeerd met \*.

## Aanwijzing



- De volgende talen zijn beschikbaar:  
Engels, Deens, Frans, Duits, Italiaans, Noors, Fins, Zweeds, Turks, Pools, Nederlands, Portugees, Spaans

### 6. Onderhoud en verzorging

- Reinig dit product uitsluitend met een pluisvrije, licht vochtige doek en gebruik geen agressieve reinigingsmiddelen.
- Schakel het apparaat dan uit en trek de stekker uit het stopcontact als u het product gedurende langere tijd niet gebruikt. Bewaar het apparaat op een schone, droge plaats en plaats het niet in direct zonlicht.

### 7. Uitsluiting aansprakelijkheid

Hama GmbH & Co KG is niet aansprakelijk voor en verleent geen garantie op schade die het gevolg is van ondeskundige installatie, montage en ondeskundig gebruik van het product of het niet in acht nemen van de handleiding en/of veiligheidsinstructies.

### 8. Service en support

Bij vragen over het product kunt u altijd contact opnemen met Hama-productadvies.

Hotline: +49 9091 502-115 (Dui/Eng)

Meer support-informatie vindt u hier:  
[www.hama.com](http://www.hama.com)

De volledige lange gebruikershandleiding is op het volgende internetadres beschikbaar:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Downloads

### 9. Aanwijzingen over de afvalverwerking

#### Opmerking over de omgang met het milieu:



Ten gevolge van de invoering van de Europese Richtlijn 2012/19/EU en 2006/66/EU in het nationaal juridisch systeem, is het volgende van toepassing: Elektrische en elektronische apparatuur, zoals batterijen mag niet met het huisvuil weggegooid worden. Consumenten zijn wettelijk verplicht om elektrische en elektronische apparaten zoals batterijen op het einde van gebruik in te dienen bij openbare verzamelplaatsen speciaal opgezet voor dit doelinde of bij een verkooppunt. Verdere specificaties aangaande dit onderwerp zijn omschreven door de nationale wet van het betreffende land. Dit symbool op het product, de gebruiksaanwijzing of de verpakking duidt erop dat het product onderworpen is aan deze richtlijnen. Door te recyclen, hergebruiken van materialen of andere vormen van hergebruiken van oude toestellen/batterijen, levert u een grote bijdrage aan de bescherming van het milieu.

## 10. Conformiteitsverklaring

**CE** Hama GmbH & Co KG verklaart hierbij dat dit toestel [00054227, 00054228, 00054229, 00054230] zich in overeenstemming met de essentiële eisen en aan de overige relevante bepalingen van de Richtlijn 2014/53/EU bevindt. De conformiteitsverklaring overeenkomstig de desbetreffende Richtlijn vindt u onder:

www.hama.com -> 00054227 -> Downloads  
www.hama.com -> 00054228 -> Downloads  
www.hama.com -> 00054229 -> Downloads  
www.hama.com -> 00054230 -> Downloads

Frequentieband(en)	Maximaal radiofrequent vermogen
Bluetooth: 2.400 – 2.480 GHz	6,5 dBm (EIRP)
WiFi: 2.400 – 2.4835 GHz	15,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5.150 – 5.350 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5.470 – 5.725 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5.725 – 5.850 GHz	11,5 dBm (EIRP)

### Beperkingen of voorschriften in

België, Bulgarije, Tsjechische Republiek, Denemarken, Duitsland, Estland, Ierland, Griekenland, Spanje, Frankrijk, Kroatië, Italië, Cyprus, Letland, Litouwen, Luxemburg, Hongarije, Malta, Nederland, Oostenrijk, Polen, Portugal, Roemenië, Slovenië, Slowakije, Finland, Zweden, Verenigd Koninkrijk

#### Aanwijzing



Indien de kanalen 36-64 (frequentie 5150GHz – 5350GHz) worden gebruikt, dan mag het product alleen in gesloten ruimtes worden gebruikt.

## 11. Gegevens overeenkomstig verordening (EU) 2019/1782

Naam of handelsmerk van de fabrikant, handelsregister nummer en adres	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Typeaanduiding	BQ30A-1202000-G
Voedingsspanning	100 – 240 V
Voedingsfrequentie	50 / 60 Hz
Uitgangsspanning / Uitgangsstroom / Uitgangsvermogen	12.0 V DC / 2.0 A / 24.0 W
Gemiddelde actieve efficiëntie	86.3 %
Efficiëntie bij lage belasting (10 %)	86.1 %
Energieverbruik in niet-belaste toestand	0.06 W

## Στοιχεία χειρισμού και ενδείξεις

A: Μπροσινή πλευρά ραδιοφώνου		
1		Πλήκτρο [PRESET 1]
2		Πλήκτρο [PRESET 2]
3		Πλήκτρο [PRESET]
4		Πλήκτρο [INFO]
5		Δέκτης υπερύθρων
6		Οθόνη
7		Πλήκτρο [MENU/SETTINGS]
8		Πλήκτρο [MODE]
9		Πλήκτρο [HOME]
10		Πλήκτρο [BACK]
11		[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]

B: Πίσω πλευρά ραδιοφώνου		
1		Καλώδιο τροφοδοσίας
2		Aux In
3		Υποδοχή ακουστικών
4		Line Out
5		Υποδοχή USB
6		Κεραία*

## Τηλεχειριστήριο

1. Πλήκτρο [POWER]
2. Πλήκτρο [MUTE]
3. Λειτουργία διαδικτυακού ραδιοφώνου
4. Λειτουργία ραδιοφώνου DAB
5. Λειτουργία ραδιοφώνου FM
6. Λειτουργία AUX
7. Επίπεδο οπίσθιου φωτισμού
8. Λειτουργία Media Player
9. Πλήκτρο [MODE]
10. Πλήκτρο [EQUALIZER]
11. Πλήκτρο [ALARM]
12. Πλήκτρο [SLEEP]
13. Πλήκτρο [SNOOZE]
14. Πλήκτρο [MENU]
15. Πλήκτρο [PREVIOUS]
16. Πλήκτρο [NEXT]
17. Πλήκτρα πλοήγησης  
▲ Πάνω ▼ Κάτω  
◀ Back/Πίσω ▶ Next/Εμπρός
18. Πλήκτρο [SELECT] (Enter/OK)
19. Πλήκτρο [REWIND]
20. Πλήκτρο [FAST-FORWARD]
21. Πλήκτρα [VOLUME] +/-
22. Πλήκτρα Προεπιλογή πάνω/κάτω
23. Πλήκτρο [PLAY/PAUSE]
24. Πλήκτρο [BACK] (πίσω)
25. Πλήκτρα προεπιλογής (1–10)
26. Μενού [PRESETS/FAVORITES]
27. Πλήκτρο [INFO]
28. Λειτουργία αναπαραγωγής CD
29. Λειτουργία αναπαραγωγής BT

## Υπόδειξη

\* "DIR3300SBT" ραδιόφωνο διαθέτει κεραία που μπορεί να αλλαχτεί. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μια ενεργητική ή παθητική κεραία που να διαθέτει ομοαξονικό καλώδιο.

\*\* Ο περιστρεφόμενος διακόπτης διαθέτει διπλή λειτουργία. Γυρίζοντας τον διακόπτη, μπορείτε να ρυθμίσετε την ένταση ήχου ή να πλοηγηθείτε στο μενού. Πατώντας τον περιστρεφόμενο διακόπτη θέτετε τη συσκευή σε κατάσταση αναμονής ή επιβεβαιώνετε μια επιλογή σας.

## Σημαντική υπόδειξη – Συνοπτικό εγχειρίδιο

- Αυτό είναι ένα συνοπτικό εγχειρίδιο το οποίο περιλαμβάνει τις σημαντικότερες βασικές πληροφορίες, όπως προειδοποιήσεις ασφαλείας και οδηγίες για τη θέση του προϊόντος σε λειτουργία.
- Για λόγους προστασίας του περιβάλλοντος και εξοικονόμησης σημαντικών πρώτων υλών, η εταιρεία Hama δεν εκδίδει τυπωμένα λεπτομερή εγχειρίδια οδηγιών. Τα εγχειρίδια οδηγιών διατίθενται αποκλειστικά ως αρχεία PDF.
- Το πλήρες **λεπτομερές εγχειρίδιο οδηγιών** διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα:  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Downloads
- Αποθηκεύστε το λεπτομερές εγχειρίδιο οδηγιών στον υπολογιστή σας και, αν χρειάζεται, τυπώστε το.

## 1. Επεξήγηση προειδοποιητικών συμβόλων και υποδείξεων

### Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας

Το συγκεκριμένο σύμβολο υποδεικνύει τον κίνδυνο επαφής με εξαρτήματα του προϊόντος που δεν έχουν μόνωση και τα οποία μπορεί να διαπερνά επικίνδυνη τάση τέτοιου ύψους, ώστε να υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.

### Προειδοποίηση

Επισημαίνει προειδοποιήσεις ασφαλείας ή εφιστά την προσοχή σας σε ιδιαίτερους κινδύνους.

### Υπόδειξη

Επισημαίνει πρόσθετες πληροφορίες ή σημαντικές υποδείξεις.

## 2. Περιεχόμενα συσκευασίας

- Ψηφιακό/διαδικτυακό ραδιόφωνο «DIR3200SBT/DIR3300SBT»
- Τηλεσκοπική κεραία
- Τροφοδοτικό
- Τηλεχειριστήριο
- 2x μπαταρίες AAA
- το παρόν εγχειρίδιο οδηγιών

## 3. Προειδοποιήσεις ασφαλείας

- Το προϊόν προβλέπεται για ιδιωτική, μη επαγγελματική και οικιακή χρήση.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε περιοχές όπου δεν επιτρέπονται ηλεκτρονικές συσκευές.
- Προστατεύετε το προϊόν από βρομιές, υγρασία και υπερθέρμανση και χρησιμοποιείτε το προϊόν μόνο σε στεγνούς χώρους.
- Το συγκεκριμένο προϊόν, όπως και όλα τα ηλεκτρικά προϊόντα, πρέπει να φυλάσσεται μακριά από τα παιδιά!
- Μην αφήνετε το προϊόν να πέφτει και μην το εκθέτετε σε ισχυρούς κραδασμούς.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν εκτός των ορίων απόδοσής του που αναφέρονται στα τεχνικά στοιχεία.
- Κρατήστε τα παιδιά μακριά από τα υλικά συσκευασίας, καθώς υπάρχει κίνδυνος ασφυξίας.
- Απορρίψτε τα υλικά συσκευασίας αμέσως, σύμφωνα με τους ισχύοντες τοπικούς κανονισμούς για την απόρριψη.
- Μην προβαίνετε σε τροποποιήσεις του προϊόντος. Μπορεί να ακυρωθεί η εγγύησή σας.
- Χρησιμοποιείτε το προϊόν αποκλειστικά και μόνο για τον προβλεπόμενο σκοπό χρήσης του.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν κοντά σε θερμαντικά σώματα, άλλες πηγές θέρμανσης ή στην άμεση ηλιακή ακτινοβολία.

- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε υγρό περιβάλλον και αποφεύγετε τις σταγόνες νερού.
- Να χρησιμοποιείτε το προϊόν μόνο σε ήπιες κλιματικές συνθήκες.

### Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας

- Μην ανοίγετε το προϊόν και μην συνεχίζετε να το χρησιμοποιείτε, αν έχουν προκληθεί ζημιές.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν, αν ο αντάπτορας AC, το καλώδιο προσαρμογέα ή το τροφοδοτικό έχει βλάβη.
- Μην προσπαθήσετε να συντηρήσετε ή να επισκευάσετε μόνοι σας το προϊόν. Οι εργασίες συντήρησης πρέπει να πραγματοποιούνται από το αρμόδιο εξειδικευμένο προσωπικό.

### Προειδοποίηση – Μπαταρίες

- Πρέπει να προσέχετε οπωσδήποτε τη σωστή πολικότητα (επιγραφή + και -) των μπαταριών και να τις τοποθετείτε ανάλογα. Η μη τήρηση μπορεί να οδηγήσει σε διαρροή του υγρού ή σε έκρηξη των μπαταριών.
- Χρησιμοποιείτε αποκλειστικά συσσωρευτές (ή μπαταρίες) του προβλεπόμενου τύπου.
- Πριν την τοποθέτηση των μπαταριών καθαρίστε τις επαφές των μπαταριών και τις επαφές του προϊόντος.
- Τα παιδιά δεν επιτρέπεται να αλλάζουν μπαταρίες χωρίς επίβλεψη.
- Μην μεπερδύετε παλιές και καινούριες μπαταρίες, καθώς και μπαταρίες διαφορετικού τύπου και κατασκευαστή.
- Αφαιρέστε τις μπαταρίες από προϊόντα που δεν έχουν χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα (εκτός αν θέλετε να τα χρησιμοποιήσετε σε περιπτώσεις έκτακτης ανάγκης).
- Μην βραχυκυκλώνετε τις μπαταρίες.
- Μην φορτίζετε τις απλές μπαταρίες.
- Μην πετάτε τις μπαταρίες στην φωτιά.
- Φυλάξτε τις μπαταρίες μακριά από παιδιά.
- Οι μπαταρίες δεν πρέπει να ανοίγονται, να καταστρέφονται, να καταπίνονται ή να καταλήγουν στο περιβάλλον. Μπορεί να περιέχουν δηλητηριώδη και βλαβερά για το περιβάλλον βαρέα μέταλλα.
- Αφαιρέστε και απορρίψτε τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες αμέσως από το προϊόν.
- Μην αποθηκεύετε, φορτίζετε και μην χρησιμοποιείτε τη μονάδα σε ακραίες θερμοκρασίες και υπερβολικά χαμηλή ατμοσφαιρική πίεση (όπως π.χ. σε μεγάλα ύψη).

## 4. Πριν από τη θέση σε λειτουργία

### Υπόδειξη

Θα βρείτε τη λεπτομερή περιγραφή της εφαρμογής UNDOK και όλων των λειτουργιών στον οδηγό UNDOK στη διεύθυνση:



www.hama.com -> 00054227, 00054228,  
00054229, 00054230 -> Downloads

### Υποδείξεις για τον χειρισμό

- Το πλήκτρο **[OK]** καθώς και το πλήκτρο **▶** του τηλεχειριστηρίου αντιστοιχούν στο πλήκτρο **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) στην μπροστινή πλευρά του ραδιοφώνου.
- Το πλήκτρο **◀** του τηλεχειριστηρίου αντιστοιχεί στο πλήκτρο **[↵]** στην μπροστινή πλευρά του ραδιοφώνου.
- Τα πλήκτρα **▲ ▼** του τηλεχειριστηρίου αντιστοιχούν στην αριστερή και δεξιά περιστροφή του διακοπτή πλοήγησης που βρίσκεται στην μπροστινή πλευρά του ραδιοφώνου.

### Θέση τηλεχειριστηρίου σε λειτουργία

Ανοίξτε το κάλυμμα της θήκης μπαταριών. Το κάλυμμα βρίσκεται στην πίσω πλευρά του τηλεχειριστηρίου και ανοίγει, αν το σπρώξετε προς την κατεύθυνση που επισημαίνεται.

Στα περιεχόμενα της συσκευασίας περιλαμβάνονται δύο μπαταρίες AAA, τις οποίες πρέπει να τοποθετήσετε στη θήκη μπαταριών για να θέσετε το τηλεχειριστήριο σε λειτουργία. Κατά την τοποθέτηση των μπαταριών, προσέξτε να τοποθετηθούν με τη σωστή πολικότητα. Η προκαθορισμένη πολικότητα (+/-) επισημαίνεται στη θήκη μπαταριών.

### Δημιουργία σύνδεσης δικτύου WLAN (ασύρματο δίκτυο)

- Βεβαιωθείτε ότι ο δρομολογητής είναι ενεργοποιημένος, λειτουργεί σωστά και ότι υπάρχει σύνδεση στο ίντερνετ.
- Ενεργοποιήστε τη λειτουργία WLAN του δρομολογητή σας.
- Για τη σωστή λειτουργία της σύνδεσης WLAN, λάβετε υπόψη το εγχειρίδιο οδηγιών του δρομολογητή σας.
- Στη συνέχεια, ακολουθήστε τα βήματα που περιγράφονται στο σημείο 5 «Θέση σε λειτουργία».

## 5. Θέση σε λειτουργία

### Υπόδειξη – βέλτιστο σήμα

"DIR3300SBT" αυτό διαθέτει υποδοχή κεραίας για εξωτερικές κεραίες με ομοαξονικό καλώδιο. Στον παρεχόμενο εξοπλισμό περιλαμβάνεται μια κατάλληλη τηλεσκοπική κεραία που σας επιτρέπει τη λήψη σήματος DAB, DAB+ και FM. Εναλλακτικά, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μια ενεργητική ή παθητική κεραία, για να βελτιώσετε την απόδοση του σήματος ή να προσαρμόσετε τις απαιτήσεις σας.

Προσοχή:

- Να απουσνδέετε πάντα εντελώς την κεραία.
- Για βέλτιστο σήμα, συνιστάται να τοποθετείτε την κεραία κάθετα.

### Υπόδειξη

- Προαιρετικές, ρυθμιζόμενες πηγές φωτός ή αισθητήρες φωτεινότητας αυξάνουν την κατανάλωση ενέργειας, όταν είναι ενεργοποιημένοι.

## 5.1 Γενικές υποδείξεις για τον χειρισμό

### 5.1.1 Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση/Αναμονή

- Πατήστε **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) για να ενεργοποιήσετε το ραδιόφωνο.
- Πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) για περ. 3 δευτερόλεπτα, για να απενεργοποιήσετε το ραδιόφωνο (αναμονή).
- Αποσυνδέστε τη συσκευή από την παροχή ρεύματος, για να την απενεργοποιήσετε εντελώς.

### 5.1.2 Πλοήγηση και χειρισμός

- Πλοηγηθείτε στα διαφορετικά σημεία μενού, πατώντας ένα πλήκτρο σύντομης επιλογής.
- Γυρίζοντας τα **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11), επιλέγετε μεμονωμένα στοιχεία του μενού.
- Πατώντας **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11), επιβεβαιώνετε την επιλογή σας.

### 5.1.3 Ρύθμιση έντασης ήχου

- Γυρίζοντας τα **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11), αυξάνετε (δεξιά) και μειώνετε (αριστερά) την ένταση του ήχου.

## 5.2 Ενεργοποίηση

### Προειδοποίηση



- Χρησιμοποιείτε το προϊόν αποκλειστικά και μόνο με μια κατάλληλη για τον σκοπό αυτό πρίζα. Η πρίζα πρέπει να βρίσκεται κοντά στο προϊόν και να είναι εύκολα προσβάσιμη.
  - Αποσυνδέετε το προϊόν από το ρεύμα, χρησιμοποιώντας τον διακόπτη on/off. Αν δεν υπάρχει, αποσυνδέετε το τροφοδοτικό από την πρίζα.
  - Εάν χρησιμοποιείτε πολύπριζο, προσέξτε, ώστε οι συνδεδεμένοι καταναλωτές να μην υπερβαίνουν την επιτρεπόμενη συνολική κατανάλωση ενέργειας.
  - Αποσυνδέετε το προϊόν από το ρεύμα, όταν δεν το χρησιμοποιείτε για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- Συνδέστε τον μετασχηματιστή στο καλώδιο τροφοδοσίας (1) στην πίσω πλευρά του ραδιοφώνου.
  - Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας σε μια πρίζα που έχει εγκατασταθεί σωστά και είναι εύκολα προσβάσιμη.
  - Περιμένετε έως ότου να έχει ολοκληρωθεί η εκκίνηση του ραδιοφώνου.
  - Πατήστε το πλήκτρο **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) για να ενεργοποιήσετε το ραδιόφωνο.

### Υπόδειξη – πρώτη ενεργοποίηση



- Κατά την πρώτη εκκίνηση, ξεκινά αυτόματα ο οδηγός εγκατάστασης (Setup Wizard).
- Ο οδηγός εγκατάστασης εκτελείται στην Αγγλική γλώσσα.
- Μπορείτε να παρακάμψετε τον οδηγό και να τον εκτελέσετε αργότερα ξανά σε άλλη γλώσσα.

## 5.3 Γλώσσα

Κατά την πρώτη θέση σε λειτουργία, ως προεπιλεγμένη γλώσσα του ραδιοφώνου έχουν οριστεί τα Αγγλικά. Για να αλλάξετε την προεπιλεγμένη γλώσσα μενού του ραδιοφώνου, ακολουθήστε τα εξής βήματα:

- Πατήστε (7), για να μεταβείτε στο μενού των ρυθμίσεων.
- Πλοηγηθείτε με τα πλήκτρα **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) στο σημείο μενού «Ρυθμίσεις».
- Επιβεβαιώστε την επιλογή σας, πατώντας **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11).
- Πλοηγηθείτε με τα πλήκτρα **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) στο σημείο μενού «Γλώσσα».
- Επιβεβαιώστε την επιλογή σας, πατώντας **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11).
- Επιλέξτε με τα πλήκτρα **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) τη γλώσσα συστήματος που επιθυμείτε.
- Η τρέχουσα επιλεγμένη γλώσσα επισημαίνεται με\*.

## Υπόδειξη



- Διατίθενται οι εξής γλώσσες: αγγλικά, δανικά, γαλλικά, γερμανικά, ιταλικά, νορβηγικά, φινλανδικά, σουηδικά, τουρκικά, πολωνικά, нидерлā, Πορτογάλος, ισπανικά

## 6. Συντήρηση και φροντίδα

- Καθαρίστε το προϊόν με ένα ελαφρώς νωπό πανί που δεν αφήνει χνούδια. Μην χρησιμοποιείτε ισχυρά καθαριστικά.
- Εάν δεν χρησιμοποιείτε το προϊόν για μεγάλο χρονικό διάστημα, απενεργοποιήστε το και αποσυνδέστε το από την παροχή ρεύματος. Αποθηκεύστε το σε καθαρό και στεγνό μέρος, μακριά από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία.

## 7. Αποκλεισμός της ευθύνης

Η Hama GmbH & Co KG δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη ούτε κα ευθύνη για ζημιές οι οποίες προκλήθηκαν από εσφαλμένη εγκατάσταση και συναρμολόγηση, από εσφαλμένη χρήση του προϊόντος ή από μη τήρηση του εγχειριδίου οδηγιών ή/και των προειδοποιήσεων ασφαλείας.

## 8. Σέρβις και υποστήριξη

Εάν έχετε ερωτήσεις για το προϊόν, μπορείτε να απευθυνθείτε στην εξυπηρέτηση πελατών της Hama. Γραμμή εξυπηρέτησης: +49 9091 502-115 (Γερμανικά/Αγγλικά)

Περισσότερες πληροφορίες για την υποστήριξη θα βρείτε εδώ:

[www.hama.com](http://www.hama.com)

Το πλήρες λεπτομερές εγχειρίδιο οδηγιών διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Downloads

## 9. Υποδείξεις για την απόρριψη Υπόδειξη σχετικά με την προστασία περιβάλλοντος:



Από τη στιγμή που οι Ευρωπαϊκές Οδηγίες 2012/19/ΕΕ και 2006/66/ΕΚ ενσωματώνονται στην κρατική νομοθεσία, ισχύουν τα εξής: Οι ηλεκτρικές και οι ηλεκτρονικές συσκευές καθώς και οι μπαταρίες δεν επιτρέπεται να απορρίπτονται στα οικιακά απορρίμματα. Οι καταναλωτές υποχρεούνται από τον νόμο να επιστρέφουν τις ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές συσκευές καθώς και τις μπαταρίες στο τέλος της ζωής τους στα δημόσια σημεία περισυλλογής που έχουν δημιουργηθεί γι' αυτό το σκοπό ή στα σημεία πώλησης. Οι λεπτομέρειες ρυθμίζονται στην εκάστοτε κρατική νομοθεσία. Το σύμβολο πάνω στο προϊόν, στο εγχειρίδιο χρήσης ή στη συσκευασία παραπέμπει σε αυτές τις διατάξεις. Με την ανακύκλωση, την επαναχρησιμοποίηση των υλικών ή με άλλες μορφές αξιοποίησης παλιών συσκευών/μπαταριών συνεισφέρετε σημαντικά στην προστασία του περιβάλλοντος.

## 10. Δήλωση συμμόρφωσης

**CE** Με την παρούσα η Hama GmbH & Co KG δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός [00054227, 00054228, 00054229, 00054230] πληροί τις απαιτήσεις της οδηγίας 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα:  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Downloads

Ζώνη συχνοτήτων/Ζώνες συχνοτήτων	Μέγιστη εκπεμπόμενη ισχύς
Bluetooth: 2.400 – 2.480 GHz	6,5 dBm (EIRP)
WiFi: 2.400 – 2.4835 GHz	15,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5.150 – 5.350 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5.470 – 5.725 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5.725 – 5.850 GHz	11,5 dBm (EIRP)

## Περιορισμοί ή απαιτήσεις

Βέλγιο, Βουλγαρία, Τσεχική Δημοκρατία, Δανία, Γερμανία, Εσθονία, Ιρλανδία, Ελλάδα, Ισπανία, Γαλλία, Κροατία, Ιταλία, Κύπρος, Λετονία, Λιθουανία, Λουξεμβούργο, Ουγγαρία, Μάλτα, Ολλανδία, Αυστρία, Πολωνία, Πορτογαλία, Ρουμανία, Σλοβενία, Σλοβακία, Φινλανδία, Σουηδία, Ηνωμένο Βασίλειο

## Υπόδειξη

Όταν χρησιμοποιούνται τα κανάλια 36–64 (συχνότητες 5.150 MHz – 5.350 MHz) στη ζώνη 5 GHz WLAN, μπορείτε να συνδέσετε το προϊόν μόνο σε κλειστούς χώρους.

## 11. Στοιχεία κατά τον κανονισμό (ΕΕ) 2019/1782

Το όνομα ή το εμπορικό σήμα του κατασκευαστή, ο αριθμός του εμπορικού μητρώου του και η διεύθυνσή του·	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Αναγνωριστικό του μοντέλου:	BQ30A-1202000-G
Τάση εισόδου	100 – 240 V
Συχνότητα εναλλασσόμενου ρεύματος εισόδου	50 / 60 Hz
Τάση εξόδου / Ένταση ρεύματος εξόδου / Ισχύς εξόδου	12.0 V DC / 2.0 A / 24.0 W
Μέση ενεργός απόδοση	86.3 %
Απόδοση σε χαμηλό φορτίο (10 %)	86.1 %
Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση άνευ φορτίου	0.06 W

## Elementy sterujące i wskaźniki

A: Przód		
1		Przycisk [PRESET 1]
2		Przycisk [PRESET 2]
3		Przycisk [PRESET]
4		Przycisk [INFO]
5		Odbiornik podczerwieni
6		Wyświetlacz
7		Przycisk [MENU/SETTINGS]
8		Przycisk [MODE]
9		Przycisk [HOME]
10		Przycisk [BACK]
11		[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]

B: Tył		
1		Zasilanie sieciowe
2		Aux In
3		Gniazdo słuchawkowe
4		Line Out
5		Złącze USB
6		Antena*

## Pilot

1. PRZYCISK [POWER]
2. PRZYCISK [MUTE]
3. Tryb radia internetowego
4. Tryb radia DAB
5. Tryb radia FM
6. Tryb AUX
7. Poziom podświetlenia
8. Tryb odtwarzania mediów
9. Przycisk [MODE]
10. Przycisk [EQUALIZER]
11. Przycisk [ALARM]
12. PRZYCISK [SLEEP]
13. PRZYCISK [SNOOZE]
14. Przycisk [MENU]
15. Przycisk [PREVIOUS]
16. Przycisk [NEXT]
17. Przyciski nawigacyjne
  - ▲ w górę ▼ w dół
  - ◀ Back/wstecz ▶ Next/do przodu
18. Przycisk [SELECT] (Enter/OK)
19. Przycisk [REWIND]
20. Przycisk [FAST-FORWARD]
21. Przyciski [VOLUME] +/-
22. Przyciski ustawień wstępnych w górę/w dół
23. Przycisk [PLAY / PAUSE]
24. Przycisk [BACK] (Powrót)
25. Przyciski ustawień wstępnych (1–10)
26. Menu [PRESETS / FAVORITES]
27. Przycisk [INFO]
28. Tryb odtwarzania CD
29. Tryb odtwarzania BT

## Wskazówka

\* "DIR3300SBT" posiada wymienną antenę. Można stosować antenę aktywną lub pasywną z łączem koncentrycznym.

\*\* Pokrętko do regulacji posiada podwójną funkcjonalność. Obrócić pokrętko, aby zmienić głośność lub poruszać się po strukturze menu. Naciśnięcie tego pokrętła przełącza urządzenie w tryb gotowości lub potwierdza wybór.

## Ważna wskazówka — skrócona instrukcja obsługi

- Jest to skrócona instrukcja obsługi, która dostarcza najważniejszych podstawowych informacji, takich jak wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i uruchamiania produktu.
- Ze względu na ochronę środowiska i oszczędność cennych surowców, firma Hama rezygnuje z drukowanej wersji instrukcji obsługi i przedkłada ją wyłącznie w formie pliku PDF do pobrania.
- Pełny tekst **instrukcji obsługi** jest dostępny pod następującym adresem internetowym:  
**www.hama.com -> 00054227 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054228 -> Downloads**  
**www.hama.com -> 00054229 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054230 -> Downloads**
- Należy zachować niniejszą instrukcję obsługi w celach informacyjnych na swoim komputerze i wydrukować ją, jeśli to możliwe.



## 1. Objaśnienie symboli i instrukcji ostrzegawczych

### Ryzyko porażenia prądem

Niniejszy symbol wskazuje na części produktu znajdujące się pod napięciem na tyle wysokim, że istnieje zagrożenie porażenia prądem.

### Ostrzeżenie

Niniejszy symbol stosuje się do wskazania zaleceń dotyczących bezpieczeństwa lub w celu zwrócenia uwagi na konkretne zagrożenia i niebezpieczeństwa.

### Wskazówka

Niniejszy symbol wskazuje na dodatkowe informacje i istotne uwagi.

## 2. Zawartość zestawu

- Radio cyfrowe i internetowe „DIR3200SBT/DIR3300SBT”
- Antena teleskopowa
- Zasilacz sieciowy
- Pilot
- 2 x baterie AAA
- niniejsza instrukcja obsługi

## 3. Uwagi dotyczące bezpieczeństwa

- Produkt jest przeznaczony do prywatnego, niekomercyjnego użytku domowego.
- Nie używać produktu w miejscach, gdzie niedozwolone jest stosowanie urządzeń elektronicznych.
- Chronić produkt przed brudem, wilgocią i przegrzaniem. Korzystać z produktu wyłącznie w suchych pomieszczeniach.
- Ten produkt, podobnie jak wszystkie produkty elektryczne, nie jest przeznaczony do obsługi przez dzieci!
- Nie upuszczać produktu i nie narażać go na silne wstrząsy.
- Nie używać produktu poza granicami jego wydajności określonymi w danych technicznych.
- Opakowanie przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Niebezpieczeństwo uduszenia.
- Opakowanie należy niezwłocznie usunąć zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji.
- Nie dokonywać żadnych zmian w urządzeniu. W przeciwnym razie gwarancja utraci ważność.
- Produkt należy używać wyłącznie zgodnie z przeznaczeniem.
- Nie używać produktu w bezpośrednim sąsiedztwie grzejnika, innych źródeł ciepła lub w bezpośrednim świetle słonecznym.
- Nie używać produktu w wilgotnym otoczeniu i chronić go przed bryzgami wody.
- Z produktu należy korzystać wyłącznie w umiarkowanych warunkach klimatycznych.

## Ryzyko porażenia prądem

- Nie otwierać produktu i nie kontynuować jego obsługi, jeżeli jest uszkodzony.
- Nie należy korzystać z produktu, gdy: zasilacz sieciowy, kabel zasilający lub przewód zasilający są uszkodzone.
- Nie próbować samodzielnie dokonywać konserwacji lub naprawiać urządzenia. Wszelkie prace konserwacyjne należy powierzyć odpowiedniemu personelowi specjalistycznemu.

## Ostrzeżenie — baterie

- Koniecznie przestrzegać prawidłowej biegunowości (oznaczenie + i -) baterii oraz odpowiednio je wkładać. Nieprzestrzeganie grozi wyciekami lub wybuchem baterii.
- Używać wyłącznie akumulatorów (lub baterii) określonego typu.
- Przed włożeniem baterii wyczyścić styki baterii i przeciwległe styki.
- Nie pozwalać dzieciom na wymienianie baterii bez nadzoru.
- Nie mieszać starych baterii z nowymi, baterii różnego typu lub różnych producentów.
- Wyjąć baterie z produktów, które nie będą używane przez dłuższy czas (chyba że są gotowe do użycia w sytuacji awaryjnej).
- Nie zwierać baterii.
- Nie ładować baterii.
- Nie wrzucać baterii do ognia.
- Przechowywać baterie w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Nigdy nie otwierać, nie uszkadzać ani nie połykać baterii i nie dopuszczać, aby przedostały się do środowiska. Mogą one zawierać toksyczne i szkodliwe dla środowiska metale ciężkie.
- Zużyte baterie natychmiast wyjąć z produktu i wyrzucić.
- Unikać przechowywania, ładowania i stosowania w ekstremalnych temperaturach i przy bardzo niskim ciśnieniu powietrza (np. na dużych wysokościach).

## 4. Przed uruchomieniem

### Wskazówka

Szczegółowy opis aplikacji UNDOK i pełny zakres funkcji można znaleźć w naszym przewodniku UNDOK na stronie internetowej:



www.hama.com -> 00054227, 00054228,  
00054229, 00054230 -> Downloads

### Uwagi dotyczące użytkownika

- Przycisk **[OK]** oraz **▶** na pilocie odpowiada przyciskowi **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) na przednim panelu radia.
- Przycisk **◀** na pilocie odpowiada przyciskowi **[↶]** na przednim panelu radia
- Przyciski **▲ ▼** na pilocie odpowiadają przekręcaniu w lewo i w prawo pokrętła regulacyjnego na przednim panelu radia.

### Rozpoczęcie korzystania z pilota zdalnego sterowania

Otworzyć pokrywę komory baterii. Znajduje się ona z tyłu pilota zdalnego sterowania i można ją otworzyć poprzez przesunięcie w oznaczonym kierunku.

W zakres dostawy wchodzi dwie baterie typu AAA, które do rozpoczęcia użytkownika należy zainstalować w komorze baterii. Podczas wkładania baterii należy uważać, aby były one zainstalowane przy właściwym rozmieszczeniu biegunów. Właściwe rozmieszczenie biegunów (+/-) jest zaznaczone w komorze baterii.

### Konfiguracja połączenia sieciowego WLAN (sieć bezprzewodowa)

- Należy upewnić się, że router jest włączony, działa prawidłowo i że połączenie z internetem jest aktywne.
- Aktywować funkcję WLAN routera.
- Informacje na temat prawidłowego działania połączenia WLAN można znaleźć w instrukcji obsługi routera.
- Należy postępować zgodnie z opisem w pkt 5 „Pierwsze kroki”.

## 5. Pierwsze kroki

### Wskazówka — optymalny odbiór

"DIR3300SBT" ma złącze antenowe do koncentrycznych anten zewnętrznych. Dostawa obejmuje odpowiednią antenę teleskopową, która umożliwi odbiór przez DAB, DAB + i FM. Alternatywnie można użyć aktywnej lub pasywnej anteny, aby poprawić wydajność odbioru lub dostosować go do swoich potrzeb.

Należy pamiętać:

- Zawsze całkowicie wyciągnąć antenę.
- Aby uzyskać optymalny odbiór, zalecamy ustawienie anteny pionowo.

### Wskazówka

- Dostępne opcjonalnie źródła światła z możliwością dołączenia lub czujniki jasności prowadzą w stanie włączonym do zwiększonego poboru mocy.

## 5.1 Ogólne wskazówki dotyczące obsługi

### 5.1.1 Włączanie/wyłączanie/tryb gotowości

- Nacisnąć przycisk **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11), aby włączyć radio.
- Nacisnąć i przytrzymać przycisk **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) przez około 3 sekundy, aby wyłączyć radio (tryb gotowości).
- Odłączyć urządzenie od zasilania, aby całkowicie je wyłączyć.

### 5.1.2 Nawigacja i sterowanie

- Po naciśnięciu przycisku skrótu można poruszać się między pozycjami w menu.
- Przekręcić element **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11), aby wybierać poszczególne elementy menu.
- Nacisnąć przycisk **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11), aby potwierdzić wybór.

### 5.1.3 Regulacja głośności

- Przekręcić element **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11), aby zwiększyć (w prawo) lub zmniejszyć (w lewo) głośność.

## 5.2 Włączanie

### Ostrzeżenie



- Podłączać produkt tylko do odpowiedniego gniazda wtykowego. Gniazdo wtykowe musi znajdować się w pobliżu produktu i być łatwo dostępne.
- Odłączyć produkt od sieci za pomocą wyłącznika zasilania — jeżeli nie jest on na wyposażeniu, wyciągnąć przewód sieciowy z gniazda wtykowego.
- W przypadku wielu gniazd upewnić się, że podłączone odbiorniki nie przekraczają dopuszczalnego całkowitego zużycia energii.
- Odłączyć produkt od zasilania sieciowego, jeżeli nie jest używany przez dłuższy czas.

- Podłączyć zasilacz sieciowy do gniazda zasilania sieciowego (1) z tyłu radia.
- Podłączyć przewód sieciowy do prawidłowo zamontowanego i łatwo dostępnego gniazda sieciowego.
- Zaczekać, aż zakończy się uruchamianie radia.
- Nacisnąć przycisk [**POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE**] (11), aby włączyć radio.

### Wskazówka — podczas pierwszego włączenia



- Podczas pierwszego włączenia uruchamia się automatycznie asystent konfiguracji (Setup Wizard).
- Możliwe jest pominięcie asystenta i ponowne uruchomienie w wybranym języku.
- Można pominąć asystenta i wywołać go później w języku niemieckim.

## 5.3 Język

W przypadku pierwszego uruchomienia domyślnym językiem radia jest angielski. Aby zmienić język menu radia, należy wykonać następujące czynności:

- Nacisnąć przycisk [**⚙️**] (7), aby wejść do menu ustawień.
- Za pomocą elementu [**POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE**] (11) przejść do punktu menu „Ustawienia”.
- Potwierdzić wybór, naciskając przycisk [**POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE**] (11).
- Za pomocą elementu [**POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE**] (11) przejść do punktu menu „Język”. Potwierdzić wybór, naciskając przycisk [**POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE**] (11).
- Za pomocą elementu [**POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE**] (11) wybrać żądany język systemu.
- Aktualnie wybrane ustawienie języka jest oznaczone symbolem\*.

## Wskazówka



- Do wyboru są następujące języki: angielski, duński, francuski, niemiecki, włoski, norweski, fiński, szwedzki, turecki, polski, holenderski, portugalski, hiszpański

## 6. Obsługa i konserwacja

- Czyścić produkt wyłącznie niestrzępiącą się, lekko wilgotną ściereczką. Nie używać agresywnych środków czyszczących.
- Jeżeli urządzenie nie jest używane przez dłuższy czas, należy je wyłączyć i wyjąć przewód zasilający z gniazda elektrycznego. Przechowywać w czystym, suchym miejscu. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.

## 7. Wyłączenie odpowiedzialności z tytułu gwarancji

Hama GmbH & Co KG nie ponosi odpowiedzialności i nie udziela żadnej gwarancji z tytułu szkód wynikających z niewłaściwego montażu, instalacji, niewłaściwego użytkowania urządzenia ani z tytułu szkód wynikających z postępowania niezgodnie z instrukcją obsługi i wskazówkami bezpieczeństwa.

## 8. Serwis i pomoc techniczna

W przypadku jakichkolwiek pytań prosimy o kontakt z Działem Obsługi Klienta firmy Hama.  
Gorąca linia: +49 9091 502-115 (niem./ang.)

Więcej pomocnych informacji można znaleźć tutaj:  
[www.hama.com](http://www.hama.com)

Pełny tekst instrukcji obsługi jest dostępny pod następującym adresem internetowym:  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Downloads

## 9. Informacje dotycząca recyklingu Wskazówki dotyczące ochrony środowiska:



Od czasu wprowadzenia europejskiej dyrektywy 2012/19/UE i 2006/66/WE do prawa narodowego obowiązują następujące ustalenia: Urządzeń elektrycznych, elektronicznych oraz baterii jednorazowych nie należy wyrzucać wraz z odpadami gospodarstwa domowego. Konsumentom są prawnie zobowiązani do zwrotu sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz baterii i akumulatorów po zakończeniu okresu ich eksploatacji do publicznych punktów zbiórki lub do punktu sprzedaży. Szczegółowe kwestie regulują przepisy prawne danego kraju. Informuje o tym symbol umieszczony na opakowaniu, na produkcie lub w instrukcji obsługi. Ponowne wykorzystanie, odzysk lub inne formy recyklingu starego sprzętu/akumulatorów i baterii stanowią ważny wkład w ochronę naszego środowiska.

## 10. Deklaracja zgodności

**CE** Hama GmbH & Co KG niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego [00054227, 00054228, 00054229, 00054230] jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Downloads

Zakres(y) częstotliwości	Promieniowana maksymalna moc transmisji
Bluetooth: 2,400 – 2,480 GHz	6,5 dBm (EIRP)
WiFi: 2,400 – 2,4835 GHz	15,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5,150 – 5,350 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5,470 – 5,725 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5,725 – 5,850 GHz	11,5 dBm (EIRP)

## Ograniczenia lub wymagania w następujących krajach:

Belgia, Bułgaria, Czechy, Dania, Niemcy, Estonia, Irlandia, Grecja, Hiszpania, Francja, Chorwacja, Włochy, Cypr, Łotwa, Litwa, Luksemburg, Węgry, Malta, Holandia, Austria, Polska, Portugalia, Rumunia, Słowenia, Słowacja, Finlandia, Szwecja, Wielka Brytania

### Wskazówka



Jeżeli używany jest kanał 36–64 (kanały o częstotliwości 5150–5350 MHz), urządzenie może być używane tylko w pomieszczeniach.

## 11. Dane zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2019/1782

Nazwa lub znak towarowy producenta, numer rejestru handlowego i adres	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Identyfikator modelu	BQ30A-1202000-G
Napięcie wejściowe	100 – 240 V
Wejściowa częstotliwość prądu przemiennego	50 / 60 Hz
Napięcie wyjściowe / Prąd wyjściowy / Moc wyjściowa	12.0 VDC / 2.0 A / 24.0 W
Średnia sprawność podczas pracy	86.3 %
Sprawność przy niskim obciążeniu (10 %)	86.1 %
Zużycie energii w stanie bez obciążenia	0.06 W

## Kezelőelemek és kijelzők

A: A rádió elülső oldala		
1		[PRESET 1] gomb
2		[PRESET 2] gomb
3		[PRESET] gomb
4		[INFO] gomb
5		Infravörös vevő
6		Kijelző
7		[MENU/SETTINGS] gomb
8		[MODE] gomb
9		[HOME] gomb
10		[BACK] gomb
11		[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]

B: A rádió hátoldala		
1		Hálózati tápkábel
2		Aux In
3		Fejhallgató aljzat
4		Line Out
5		USB-interfész
6		Antenna*

## Távírányító

- [POWER] gomb
- [MUTE] gomb
- Internetrádió üzemmód
- DAB-rádió üzemmód
- FM-rádió üzemmód
- AUX üzemmód
- Háttérvilágítás szintje
- Médialejátszó üzemmód
- [MODE] gomb
- [EQUALIZER] gomb
- [ALARM] gomb
- [SLEEP] gomb
- [SNOOZE] gomb
- [MENU] gomb
- [PREVIOUS] gomb
- [NEXT] gomb
- Navigációs gombok
  - ▲ Fel ▼ Le
  - ◀ Előző/Vissza ▶ Következő/Előre
- [SELECT] (Enter/OK) gomb
- [REWIND] gomb
- [FAST-FORWARD] gomb
- [VOLUME] +/- gombok
- Beprogramozott fel/le gombok
- [PLAY/PAUSE] gomb
- [BACK] (vissza) gomb
- Beprogramozott gombok (1–10)
- [PRESETS/FAVORITES] menü
- [INFO] gomb
- CD-lejátszási üzemmód
- Bluetooth-lejátszási üzemmód

## Megjegyzés

\* "DIR3300SBT" cserélhető antennával rendelkezik. Koaxiális csatlakozóval rendelkező, aktív vagy passzív antenna használható.

\*\* A forgatható szabályozó két funkcióval rendelkezik. A szabályozó elforgatásával módosíthatja a hangerőt, illetve navigálhat a menüben. A forgatható szabályozó lenyomásával az eszköz készenléti üzemmódba kerül, illetve nyugtázható egy kiválasztás.

## Fontos megjegyzés – rövid útmutató:

- Ez a rövid útmutató az olyan legfontosabb, alapvető információkat tartalmazza, mint a biztonsági utasítások és a termék üzembe helyezése.
- A Hama cég a környezetvédelem és az értékes nyersanyagokkal való takarékoskodás jegyében lemond a hosszú útmutató nyomtatott, papír alapú változatáról, és azt kizárólag letölthető PDF-fájlként teszi közzé.

A teljes, **hosszú útmutató** az alábbi internetes címen érthető el:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Letöltések  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Letöltések

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Letöltések  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Letöltések

- A hosszú használati útmutatót mentse le a számítógépére, hogy bármikor beletekinthessen, és lehetőség szerint ki is nyomtathatja.

## 1. Figyelmeztető jelzések és megjegyzések magyarázata

### Áramütés veszélye

Ez a jelzés a termék azon nem szigetelt részeinek megérintésére vonatkozó veszélyre utal, amelyek olyan magas, veszélyes feszültség alatt állhatnak, amely miatt áramütés veszélye áll fenn.

### Figyelmeztetés

A biztonsági utasítások jelölésére használjuk, illetve hogy felhívjuk a figyelmet a különleges veszélyekre és kockázatokra.

### Megjegyzés

Akkor használjuk, ha kiegészítő információkat közlünk, vagy fontos tudnivalókra hívjuk fel a figyelmet.

## 2. A csomag tartalma

- Digitális internetradió „DIR3200SBT/DIR3300SBT”
- Teleszkópos antenna
- Hálózati tápegység
- Távirányító
- 2 db AAA elem
- A jelen kezelési útmutató

## 3. Biztonsági utasítások

- A termék magánjellegű, nem üzleti célú alkalmazásra készült.
- Ne használja a terméket olyan helyen, ahol elektronikus készülékek használata nem megengedett.
- Óvja a terméket szennyeződéstől, nedvességtől és túlmelegedéstől, és kizárólag száraz helyen használja.
- Ez a termék, mint minden elektromos készülék, nem gyermekek kezébe való!
- Ne ejtse le a terméket és ne tegye ki heves rázkódásnak.
- Ne üzemeltesse a terméket a műszaki adatokban megadott teljesítményhatárokon túl.
- Feltétlenül tartsa távol a gyermekeket a csomagolóanyagtól, mert fulladásveszély áll fenn.
- Azonnal selejtezze ki a csomagolóanyagot a helyileg érvényes hulladékkezelési előírások szerint.
- Ne végezzen semmilyen módosítást a készüléken. Ebben az esetben minden garanciaigény megszűnik.
- A terméket kizárólag a rendeltetési céljára használja.
- Ne üzemeltesse a terméket közvetlenül fűtés, más hőforrás közelében vagy közvetlen napsugárzásnál.
- Ne használja a terméket párás környezetben, és kerülje az érintkezést fröccsenő vízzel.
- A terméket csak mérsékelt időjárási körülmények között használja.

## Áramütés veszélye

- Ne nyissa ki a terméket, és sérülés esetén ne üzemeltesse tovább.
- Ne használja a terméket, ha az AC-adapter, a csatlakozókábel vagy a hálózati vezeték megsérült.
- Ne kísérelje meg a készüléket saját kezűleg karbantartani vagy megjavítani. Minden karbantartási munkát bízjon illetékes szakemberre.

## Figyelmeztetés – Elemek

- Feltétlenül ügyeljen az elemek megfelelő polarítására (+ és - felirat), és ennek megfelelően tegye be őket. Ennek figyelmen kívül hagyása esetén az elem kifolyásának vagy felrobbanásának veszélye áll fenn.
- Kizárólag a megadott típusnak megfelelő akkumulátort (vagy elemet) használjon.
- Az elem behelyezése előtt tisztítsa meg az elemérintkezőket és az ellenérintkezőket.
- Ne engedje meg a gyermekeknek az elemcserét felügyelet nélkül.
- Ne keverje össze a régi és az új elemeket, valamint a különböző típusú vagy más gyártótól származó elemeket.
- Vegye ki az elemeket abból a termékből, amelyet hosszú ideig nem használ (kivéve, ha azt vészhelyzet esetére készenlétként tartja).
- Ne zárja rövidre az elemeket.
- Ne töltse fel az elemeket.
- Ne dobja tűzbe az elemeket.
- Az elemeket gyermekektől elzárt helyen tárolja.
- Az elemeket soha ne nyissa fel, rongálja meg, nyelje le vagy juttassa a környezetbe. Mérgező és környezetet káros nehézfémeket tartalmazhatnak.
- Haladéktalanul távolítsa el a lemerült elemeket a termékből, majd selejtezze le őket.
- Kerülje a tárolást, a berakodást és a felhasználást szélsőséges hőmérsékleten és rendkívül alacsony légnyomáson (pl. nagy magasságban).

## 4. Üzembe helyezés előtt

### Megjegyzés

Az UNDOK alkalmazást és annak összes funkcióját ismertető, részletes leírást az UNDOK-útmutatónkban, az alábbi weboldalon találja:



[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227, 00054228, 00054229, 00054230 -> letöltések

## Kezelési tudnivalók



- Az **[OK]** gomb, illetve a távirányító ► gombja a rádió elülső oldalán található **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) gombnak felel meg.
- A távirányító ◀ gombja a rádió elülső oldalán található ◀ gombnak felel meg.
- A távirányító ▲ és ▼ gombjai a rádió elülső oldalán található navigációs szabályozó balra vagy jobbra fordításának felel meg.

## A távirányító üzembe helyezése

Nyissa ki az elemtartó fedelét. Ez a távirányító hátoldalán helyezkedik el, és a megjelölt irányba tolvá nyitható. A mellékelt alkatrészek között megtalálja azt a két darab AAA elemet, amelyeket az üzembe helyezéshez az elemtartóba kell helyezni. Az elemek behelyezésekor ügyeljen a megfelelő polarításra. A megfelelő polarítás (+/-) az elemtartón látható.

## Hálózati kapcsolat létrehozása WiFi (vezeték nélküli hálózat)

- Bizonyosodjon meg róla, hogy a router be van kapcsolva, megfelelően működik, és van internetes kapcsolat.
- Kapcsolja be a router WiFi-funkcióját.
- Kövesse a router használati útmutatóját a WiFi-kapcsolat megfelelő működtetésére vonatkozóan.
- Azután pedig kövesse az 5. pontban („Üzembe helyezés”) leírtakat.

## 5. Üzembe helyezés

### Megjegyzés – optimális vétel



"DIR3300SBT" koaxiális csatlakozós, külső antennákhoz alkalmas antennacsatlakozóval rendelkezik. A csomag tartalmaz egy teleszkópos antennát, amely lehetővé teszi a DAB, DAB+ és FM vételt. Helyette használhat aktív vagy passzív antennát is, hogy növelje a vevő teljesítményét, vagy az elvárásainak megfelelően alakítsa azt.

Tartsa be az alábbiakat:

- Mindig teljesen húzza ki az antennát.
- Az optimális vételhez javasoljuk az antenna függőleges igazítását.

## Megjegyzés



- Az opcionálisan rendelkezésre álló, kapcsolható fényforrások vagy fényérzékelők nagyobb energiafogyasztást eredményeznek bekapcsolt állapotban.

## 5.1 A kezeléssel kapcsolatos, általános tudnivalók

### 5.1.1 Be- és kikapcsolás/készenlét

- A rádió bekapcsolásához nyomja meg a **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) gombot.
- A rádió kikapcsolásához (készenlét) nyomja le és tartsa lenyomva kb. 3 másodpercre a **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) gombot.
- A teljes kikapcsolásához válassza le a készüléket a tápellátásról.

### 5.1.2 Navigáció és vezérlés

- Az egyik gyorsgomb megnyomását követően navigáljon a felkínált menüpontok között.
- A **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) gomb elforgatásával választhatja ki az egyes menüpontokat.
- A **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) gomb megnyomásával megerősíti a kiválasztást.

### 5.1.3 A hangerő beállítása

- A **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) gomb elforgatásával a hangerő növelhető (jobb) vagy csökkenthető (bal).

## 5.2 Bekapcsolás

### Figyelmeztetés



- A terméket csak erre engedélyezett csatlakozólajzatról működtesse. A termék közelében, könnyen hozzáférhető helyen levő csatlakozólajzatot kell használni.
- A főkapcsolóval válassza le a terméket a hálózatról – ha nincs rajta főkapcsoló, akkor húzza ki a hálózati kábelt a csatlakozólajzatról.
- Elszórt használat esetén ügyeljen rá, hogy a csatlakoztatott fogyasztók ne lépjenek túl a megengedett összesített teljesítményfelvételt.
- Ha hosszabb ideig nem használja a terméket, válassza le a hálózatról.

- Csatlakoztassa a tápegységet a rádió hátoldalán található hálózati tápkábellel (1).
- Kösse össze a hálózati kábelt egy szabályszerűen szerelt és könnyen hozzáférhető hálózati csatlakozólajzattal.
- Várja meg, míg befejeződik a rádió első beállítása.
- A rádió bekapcsolásához nyomja meg a **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) gombot.

## Megjegyzés – első bekapcsoláskor



- Első indításkor automatikusan elindul a Telepítő varázsló (Setup Wizard).
- A Telepítő varázsló végrehajtása angol nyelven történik.
- Átugorhatja a varázslót, és később ismét behívhatja német nyelven.

## 5.3 Nyelv

Az első üzembe helyezéskor a rádió alapértelmezett nyelvként az angol van beállítva. A rádió beállított menünyelvének módosításához az alábbiak szerint járjon el:

- A Beállítások menübe jutáshoz nyomja meg a(z) (7) gombot.
- Navigáljon a [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11) gomb segítségével a „Beállítások” menüpontra.
- Erősítse meg a kiválasztást a [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11) gomb megnyomásával.
- Navigáljon a [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11) gomb segítségével a „Nyelv” menüpontra. Erősítse meg a kiválasztást a [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11) gomb megnyomásával.
- Válassza ki a kívánt rendszernyelvet a [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11) gomb segítségével.
- Az éppen kiválasztott nyelvi beállítást \* jel jelöli.

## Megjegyzés



- A következő nyelvek közül választhat:  
Angol, dán, francia, német, olasz, norvég, finn, svéd, török, lengyel, holland, portugál, spanyol

## 6. Karbantartás és ápolás

- Ezt a terméket csak szőszmentes, kissé benedvesített kendővel tisztítsa, és ne használjon agresszív tisztítószeret.
- Amennyiben a terméket hosszabb ideig nem használja, kapcsolja ki a készüléket és válassza le az elektromos hálózatról. Tárolja tiszta, száraz, közvetlen napfénytől védett helyen.

## 7. Szavatosság kizárása

A Hama GmbH & Co KG semmilyen felelősséget vagy szavatosságot nem vállal a termék szakszerűtlen telepítéséből, szereléséből és szakszerűtlen használatából, vagy a kezelési útmutató és/vagy a biztonsági előírások be nem tartásából eredő károkért.

## 8. Szerviz és támogatás

Kérjük, hogy a termékkel kapcsolatos kérdéseivel forduljon a Hama terméktanácsadáshoz.

Segélyvonal: +49 9091 502-115 (német/angol)

További támogatási információt itt talál:

[www.hama.com](http://www.hama.com)

A teljes, hosszú útmutató az alábbi internetes címen érhető el:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Downloads

## 9. Leselejtezési előírások

### Környezetvédelmi tudnivalók:



A 2012/19/EU és 2006/66/EK európai irányelvek ajánlása szerint, a megjelölt időponttól kezdve, minden EU-s tagállamban érvényesek a következők: Az elektromos és elektronikai készülékeket, valamint az elemeket nem szabad háztartási hulladékkal együtt leselejtezni. Az elhasznált és működésképtelen elektromos és elektronikus készülékek gyűjtésére törvényi előírás kötelez mindenkit, ezért azokat el kell szállítani egy kijelölt gyűjtőhelyre, vagy vissza kell vinni a vásárlás helyére. A részleteket az adott nemzeti jog szabályozza. A termék csomagolásán feltüntetett szimbólum egyértelmű jelzést ad erre vonatkozóan a felhasználónak. A régi készülékek, elhasznált elemek begyűjtése, visszaváltása vagy bármilyen formában történő újrahasznosítása közös hozzájárulás környezetünk védelméhez.



## 10. Megfeleléségi nyilatkozat

**CE** Hama GmbH & Co KG tanúsítja, hogy a [00054227, 00054228, 00054229, 00054230] típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelv követelményeinek. Az EU-megfeleléségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen:

www.hama.com -> 00054227 -> Downloads

www.hama.com -> 00054228 -> Downloads

www.hama.com -> 00054229 -> Downloads

www.hama.com -> 00054230 -> Downloads

Frekvenciasáv(ok)	Maximális sugárzott jelerősség
Bluetooth: 2,400 – 2,480 GHz	6,5 dBm (EIRP)
WiFi: 2,400 – 2,4835 GHz	15,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5,150 – 5,350 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5,470 – 5,725 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5,725 – 5,850 GHz	11,5 dBm (EIRP)

### Korlátozások vagy követelmények

Ausztria, Belgium, Bulgária, Ciprus, Csehország, Dánia, Egyesült Királyság, Észtország, Finnország, Franciaország, Görögország, Hollandia, Horvátország, Írország, Lengyelország, Lettország, Litvánia, Luxemburg, Magyarország, Málta, Németország, Olaszország, Portugália, Románia, Spanyolország, Svédország, Szlovákia, Szlovénia

### Megjegyzés

A 36–64 csatornák (5150 MHz – 5350 MHz frekvenciacsatornák) használata esetén a termék csak zárt helyiségekben használható.



## 11. Adatok az (EU) 2019/1782 rendelet szerint

A gyártó neve vagy védjegye, cégjegyzékszám és címe	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Modellazonosító	BQ30A-1202000-G
Bemenő feszültség	100 – 240 V
Bemenő váltóáram frekvenciája	50 / 60 Hz
Kimenő feszültség / Kimenő áramerősség / Kimenő teljesítmény	12.0 VDC / 2.0 A / 24.0 W
Aktív üzemmódban mért átlagos hatásfok	86.3 %
Hatásfok alacsony (10 %-os) terhelésnél	86.1 %
Üresjárási üzemmódban mért energiafogyasztás	0.06 W

## Ovládací prvky a indikace

A: Přední strana rádia		
1		Tlačítko [PRESET 1]
2		Tlačítko [PRESET 2]
3		Tlačítko [PRESET]
4		Tlačítko [INFO]
5		Infračervený přijímač
6		Displej
7		Tlačítko [MENU/SETTINGS]
8		Tlačítko [MODE]
9		Tlačítko [HOME]
10		Tlačítko [BACK]
11		[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]

B: Zadní strana rádia		
1		Síťový přívod
2		Aux In
3		Konektor pro sluchátka
4		Line Out
5		Rozhraní USB
6		Anténa*

## Dálkové ovládání

1. TLAČÍTKO [POWER]
2. TLAČÍTKO [MUTE]
3. Režim Internet Radio
4. Režim DAB Radio
5. Režim FM Radio
6. Režim AUX
7. Backlight Level
8. Režim Media-Player
9. Tlačítko [MODE]
10. Tlačítko [EQUALIZER]
11. Tlačítko [ALARM]
12. TLAČÍTKO [SLEEP]
13. TLAČÍTKO [SNOOZE]
14. Tlačítko [MENU]
15. Tlačítko [PREVIOUS]
16. Tlačítko [NEXT]
17. Tlačítka navigace
  - ▲ Nahoru ▼ Dolů
  - ◀ Back/Zpět ▶ Next/Dopředu
18. Tlačítko [SELECT] (Enter/OK)
19. Tlačítko [REWIND]
20. Tlačítko [FAST-FORWARD]
21. Tlačítka [VOLUME] +/-
22. Tlačítka Presets Up/Down
23. Tlačítko [PLAY/PAUSE]
24. Tlačítka [BACK] (zpět)
25. Tlačítka Preset (1–10)
26. Menu [PRESETS/FAVORITES]
27. Tlačítko [INFO]
28. Režim CD-Playback
29. Režim BT-Playback

### Upozornění

\* "DIR3300SBT" je vybaveno výměnnou anténou. Můžete používat aktivní nebo pasivní anténu, která má k dispozici koaxiální konektor.

\*\* Otočný ovladač má dvojí funkci. Otáčením ovladače měníte hlasitost nebo navigujete ve struktuře menu. Stisknutím tohoto otočného ovladače se přístroj přepne do režimu Standby, popř. se potvrdí výběr.

### Důležité upozornění – stručný návod

- Toto je stručný návod, který vám poskytne nejdůležitější základní informace týkající se bezpečnostních pokynů a uvedení vašeho produktu do provozu.
- Z důvodů ochrany životního prostředí a úspory cenných surovin společnost Hama upouští od tištěného dlouhého návodu k obsluze a poskytuje ho výlučně jako soubor ve formátu PDF.
- Úplný **dlouhý návod** je k dispozici na následující internetové adrese:  
**www.hama.com -> 00054227 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054228 -> Downloads**  
**www.hama.com -> 00054229 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054230 -> Downloads**
- Tento dlouhý návod si pro vyhledávání uložte ve svém počítači a podle možnosti si ho vytiskněte.

## 1. Vysvětlení výstražných symbolů a pokynů

### Nebezpečí poranění elektrickým proudem

Tento symbol upozorňuje na nebezpečí při dotyku neizolovaných částí produktu, které by mohly vést nebezpečné napětí o takové síle, že hrozí nebezpečí poranění elektrickým proudem.

### Výstraha

Tento symbol označuje bezpečnostní upozornění, které poukazuje na určitá rizika a nebezpečí.

### Upozornění

Tento symbol označuje dodatečné informace nebo důležité poznámky.

## 2. Obsah balení

- Digitální/internetové rádio „DIR3200SBT/DIR3300SBT“
- Teleskopická anténa
- Síťový adaptér
- Dálkové ovládání
- 2x baterie AAA
- Tento návod k obsluze

## 3. Bezpečnostní pokyny

- Výrobek je určen pro soukromé a neprůmyslové použití.
- Výrobek nepoužívejte na místech, kde je používání elektronických zařízení zakázáno.
- Chraňte výrobek před znečištěním, vlhkostí a přehřátím a používejte ho pouze v suchých prostorech.
- Tento výrobek, stejně jako všechny elektrické produkty, nepatří do dětských rukou.
- Zabraňte pádu výrobku a výrobek nevystavujte velkým otřesům.
- Výrobek neprovazujte mimo meze výkonu uvedené v technických údajích.
- Obalový materiál udržujte bezpodmínečně mimo dosah dětí, hrozí nebezpečí udušení.
- Obalový materiál likvidujte ihned podle platných místních předpisů o likvidaci.
- Na přístroji neprovádějte žádné změny. Ztratíte tím jakékoli nároky na záruční plnění.
- Výrobek používejte pouze k účelu, ke kterému byl stanoven.
- Výrobek nepoužívejte v bezprostřední blízkosti topení, jiných zdrojů horka nebo na přímém slunci.
- Výrobek nepoužívejte ve vlhkém prostředí a zabraňte styku s vodou.
- Výrobek používejte pouze v mírných klimatických podmínkách.

## Nebezpečí poranění elektrickým proudem

- Výrobek neotvírejte a v případě poškození již dále nepoužívejte.
- Produkt nepoužívejte, pokud jsou adaptér AC, kabel adaptéru nebo síťové vedení poškozené.
- Nepokoušejte se do výrobku sami zasahovat nebo ho opravovat. Veškeré úkony údržby přenechejte příslušnému odbornému personálu.

## Varování – baterie

- Při vkládání baterií vždy dbejte správné polaritý (označení + a -) baterií a vložte je odpovídajícím způsobem. Při nesprávné polaritě hrozí nebezpečí vtečení baterií nebo exploze.
- Používejte výhradně akumulátory (nebo baterie) odpovídající udanému typu.
- Před vložením baterií vyčistěte kontakty baterie a protilehlé kontakty.
- Nedovoďte dětem provádět výměnu baterií bez dozoru.
- Staré a nové baterie nemíchejte, stejně tak nepoužívejte baterie různých typů a výrobců.
- Odstraňte baterie z produktů, které nebudou delší dobu používány (kromě případů, kdy jsou připraveny pro naléhavé situace).
- Baterie nepřemostujte.
- Baterie nenabíjejte.
- Baterie nevhazujte do ohně.
- Baterie uchovávejte mimo dosah dětí.
- Baterie nikdy neotvírejte, nepoškozujte, nepolykejte a nevyhazujte do přírody. Mohou obsahovat jedovaté těžké kovy škodící životnímu prostředí.
- Vybité baterie neprodleně odstraňte z produktu a zlikvidujte je.
- Vyhněte se skladování, nabíjení a používání při extrémních teplotách a extrémně nízkém tlaku vzduchu (např. ve velkých výškách).

## 4. Před uvedením do provozu

### Upozornění

Podrobný popis aplikace UNDOK a celého rozsahu funkcí naleznete v našem průvodci UNDOK na adrese:



[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227, 00054228, 00054229, 00054230 -> Downloads

## Pokyny k používání



- Tlačítko **[OK]**, jakož i ► na dálkovém ovládní odpovídá tlačítku **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) na čelní straně rádia.
- Tlačítko ◀ na dálkovém ovládní odpovídá tlačítku [↶] na přední straně rádia
- Tlačítka ▲ ▼ na dálkovém ovládní odpovídají otáčení ovladače navigace na přední straně rádia doleva a doprava.

## Uvedení dálkového ovládní do provozu

Otevřete kryt příhrádky na baterie. Ta se nachází na zadní straně dálkového ovládní a je možné ji otevřít posunutím do označeného směru.

Do rozsahu dodávky patří dvě baterie AAA, které se musí pro uvedení do provozu vložit do příhrádky na baterie. Při vkládání dávejte pozor na to, aby baterie byly vloženy se správnou polaritou. Zadaná polarita (+/-) je označena v příhrádce na baterie.

## Tvoření spojení se sítí WLAN (bezdrátová síť)

- Ujistěte se, že je router zapnutý, že správně funguje a že je aktivní připojení k internetu.
- Aktivujte funkci WLAN svého routeru.
- Ohledně správné funkce připojení WLAN respektujte návod k obsluze vašeho routeru.
- Postupujte potom dále tak, jak je uvedeno v bodě 5 „Uvedení do provozu“.

## 5. Uvedení do provozu

### Upozornění – optimální příjem



"DIR3300SBT" má k dispozici připojení antény pro externí antény s koaxiálním připojením. V rozsahu dodávky je již obsažena odpovídající teleskopická anténa, která vám umožňuje příjem prostřednictvím DAB, DAB+ a FM. Alternativně můžete používat aktivní nebo pasivní anténu, abyste zlepšili výkon příjmu a abyste ho upravili dle svých požadavků.

Upozorňujeme:

- Anténu vždy zcela vytáhněte.
- Pro optimální příjem doporučujeme vertikální vyrovnání antény.

## Upozornění



- Volitelné přípojitelné zdroje světla nebo senzory světelné intenzity vedou v zapnutém stavu k vyššímu příkonu.

## 5.1 Obecné pokyny k obsluze

### 5.1.1 Zapnout/vypnout/pohotovostní režim

- Stisknutím tlačítka **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11), zapněte rádio.
- Stiskněte a podržte tlačítko **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) po dobu cca 3 sekund pro vypnutí rádia (Standby).
- Pro úplné vypnutí vypojte zařízení z elektrické sítě.

### 5.1.2 Navigace a ovládní

- Po stisknutí tlačítka zkrácené volby navigujte prostřednictvím nabízených bodů menu.
- Otočením **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) vyberete jednotlivé body menu.
- Otočením **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) potvrdíte výběr.

### 5.1.3 Nastavení hlasitosti

- Otáčením **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) se hlasitost zvyšuje (vpravo) nebo snižuje (vlevo).

## 5.2 Zapnutí

### Výstraha



- Výrobek provozujte pouze připojený ke schválené zásuvce. Zásuvka se musí nacházet v blízkosti výrobku a musí být snadno přístupná.
- Výrobek odpojte ze sítě pomocí vypínače – pokud není k dispozici, vytáhněte síťové vedení ze zásuvky.
- U vícenásobných zásuvek dbejte na to, aby připojené spotřebiče nepřekročily přípustnou celkovou spotřebu energie.
- Vypojte produkt ze sítě, pokud ho delší dobu nepoužíváte.

- Připojte napájecí zdroj do síťové přípojky (1) na zadní straně rádia.
- Síťový kabel připojte ke správně instalované a snadno přístupné zásuvce.
- Počkejte na dokončení inicializace rádia.
- Stisknutím tlačítka **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11), zapněte rádio.

## Upozornění – při prvním zapnutí



- Při prvním spuštění se automaticky spustí průvodce nastavením (Setup Wizard).
- Průvodce nastavením pracuje s anglickým jazykem.
- Průvodce můžete přeskočit a později znovu vyvolat v německém jazyce.

## 5.3 Jazyk

Při prvním uvedení do provozu je jako standardní jazyk rádia nastavena angličtina. Pro změnu nastaveného jazyka menu rádia postupujte následujícím způsobem:

- Stiskněte **[\*]** (7), abyste se dostali do menu nastavení.
- Pomocí **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) navigujte k menu „Settings“.
- Výběr potvrďte stisknutím **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11).
- Pomocí **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) navigujte k menu „Language“. Výběr potvrďte stisknutím **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11).
- Pomocí **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) vyberte svůj požadovaný jazyk systému.
- Aktuálně zvolené nastavení jazyka je označeno\*.

## Upozornění



- K výběru jsou následující jazyky: angličtina, dánština, francouzština, němčina, italština, norština, finština, švédština, turečtina, polština, holandský, portugalský, španělský

## 6. Údržba a čištění

- Tento výrobek čistíte pouze mírně navlhčeným hadříkem nepouštějícím vlákna a nepoužívejte agresivní čisticí prostředky.
- Pokud byste výrobek delší dobu nepoužívali, přístroj vypněte a odpojte od napájení ze sítě. Uložte ho na čistém suchém místě bez přímého slunečního záření.

## 7. Vyloučení záruky

Hama GmbH & Co KG nepřebírá žádnou odpovědnost nebo záruku za škody vzniklé neodbornou instalací, montáží nebo neodborným použitím výrobku nebo nedodržováním návodu k použití a/nebo bezpečnostních pokynů.

## 8. Servis a podpora

Máte otázky k produktu? Obráťte se na poradenské oddělení Hama.

Horká linka: +49 9091 502-115 (německy/anglicky)

Další podpůrné informace naleznete zde: [www.hama.com](http://www.hama.com)

Úplný dlouhý návod je k dispozici na následující internetové adrese:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Downloads

## 9. Pokyny k likvidaci

### Ochrana životního prostředí:



Evropská směrnice 2012/19/EU a 2006/66/EG ustanovuje následující: Elektrická a elektronická zařízení stejně jako baterie nepatří do domovního odpadu. Spotřebitel se zavazuje odevzdat všechna zařízení a baterie po uplynutí jejich životnosti do příslušných sběrů. Podrobnosti stanoví zákon příslušné země. Symbol na produktu, návod k obsluze nebo balení na toto poukazuje. Recyklací a jinými způsoby zužitkování přispíváte k ochraně životního prostředí.

## 10. Prohlášení o shodě

**CE** Společnost Hama GmbH & Co KG tímto prohlašuje, že typ rádiového zařízení [00054227, 00054228, 00054229, 00054230] je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese:  
www.hama.com -> 00054227 -> Downloads  
www.hama.com -> 00054228 -> Downloads  
www.hama.com -> 00054229 -> Downloads  
www.hama.com -> 00054230 -> Downloads

Kmitočtové pásmo (kmitočtová pásma)	Maximální radiofrekvenční výkon vysílaný
Bluetooth: 2,400 – 2,480 GHz	6,5 dBm (EIRP)
WiFi: 2,400 – 2,4835 GHz	15,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5,150 – 5,350 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5,470 – 5,725 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5,725 – 5,850 GHz	11,5 dBm (EIRP)

## Omezení nebo požadavky v/na

Belgie, Bulharsko, Česká republika, Dánsko, Německo, Estonsko, Irsko, Řecko, Španělsko, Francie, Chorvatsko, Itálie, Kypr, Lotyšsko, Litva, Lucembursko, Maďarsko, Malta, Nizozemí, Rakousko, Polsko, Portugalsko, Rumunsko, Slovinsko, Slovensko, Finsko, Švédsko, Spojené Království

### Upozornění



Pokud se používá kabel 36–64 (kanály frekvence 5 150 MHz–5 350 MHz), smí se přístroj používat pouze v uzavřených prostorech.

## 11. Údaje podle nařízení (EU) 2019/1782

Název výrobce nebo ochranná známka, obchodní registrační číslo a adresa	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Identifikační značka modelu	BQ30A-1202000-G
Vstupní napětí	100–240 V
Vstupní frekvence	50 / 60 Hz
Výstupní napětí / Výstupní proud / Výstupní výkon	12.0 V DC / 2.0 A / 24.0 W
Průměrná účinnost v aktivním režimu	86.3 %
Účinnost při malém zatížení (10 %)	86.1 %
Spotřeba energie ve stavu bez zátěže	0.06 W

## Ovládacie prvky a ukazovatele

A: Predná strana rádia		
1		Tlačidlo [PRESET 1]
2		Tlačidlo [PRESET 2]
3		Tlačidlo [PRESET]
4		Tlačidlo [INFO]
5		Infračervený prijímač
6		Displej
7		Tlačidlo [MENU/SETTINGS]
8		Tlačidlo [MODE]
9		Tlačidlo [HOME]
10		Tlačidlo [BACK]
11		[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]

B: Zadná strana rádia		
1		Sieťový kábel
2		Aux In
3		Zdierka na slúchadla
4		Line Out
5		Rozhranie USB
6		Anténa*

## Diaľkové ovládanie

1. Tlačidlo [POWER]
2. Tlačidlo [MUTE]
3. Režim Internetové rádio
4. Režim Rádio DAB
5. Režim Rádio FM
6. Režim AUX
7. Úroveň podsvietenia
8. Režim Media-Player
9. Tlačidlo [MODE]
10. Tlačidlo [EQUALIZER]
11. Tlačidlo [ALARM]
12. Tlačidlo [SLEEP]
13. Tlačidlo [SNOOZE]
14. Tlačidlo [MENU]
15. Tlačidlo [PREVIOUS]
16. Tlačidlo [NEXT]
17. Navigačné tlačidlá
  - ▲ Hore ▼ Dole
  - ◀ Back/Späť ▶ Next/vpred
18. Tlačidlo [SELECT] (Enter/OK)
19. Tlačidlo [REWIND]
20. Tlačidlo [FAST-FORWARD]
21. Tlačidlá [VOLUME] +/-
22. Tlačidlá Presets Up/Down
23. Tlačidlo [PLAY/PAUSE]
24. Tlačidlo [BACK] (Späť)
25. Tlačidlá Preset (1-10)
26. Menu [PRESETS/FAVORITES]
27. Tlačidlo [INFO]
28. Režim CD-Playback
29. Režim BT-Playback

### Upozornenie

\* "DIR3300SBT" je vybavené vymeniteľnou anténou. Môžete použiť aktívnu alebo pasívnu anténu vybavenú koaxiálnou prípojkou.

\*\* Otočný regulátor má dvojitú funkciu. Otáčaním regulátora môžete meniť hlasitosť alebo prechádzať štruktúrou menu. Stlačením tohto otočného regulátora sa zariadenie prepne do pohotovostného režimu (standby), resp. potvrdí výber.

### Dôležité upozornenie – stručný návod

- Toto je stručný návod, ktorý vám poskytne najdôležitejšie základné informácie, ako sú bezpečnostné pokyny a uvedenie vášho výrobku do prevádzky.
- Z dôvodov ochrany životného prostredia a úspory cenných surovín upúšťa spoločnosť Hama od tlačenia dlhého návodu a ponúka ho výhradne ako download PDF.
- Úplný **dlhý návod** je k dispozícii na tejto internetovej adrese:  
**www.hama.com -> 00054227 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054228 -> Downloads**  
**www.hama.com -> 00054229 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054230 -> Downloads**
- Uložte si vo svojom počítači tento dlhý návod na opakované otváranie a podľa možnosti si ho vytlačte.

## 1. Vysvetlenie výstražných symbolov a upozornení

### Nebezpečenstvo zásahu elektrickým prúdom



Tento symbol upozorňuje na nebezpečenstvo dotyku neizolovaných častí výrobku, ktoré sú eventuálne pod takým vysokým nebezpečným napätím, že hrozí nebezpečenstvo elektrického zásahu.

### Výstraha



Tento symbol označuje bezpečnostné upozornenia, ktoré poukazujú na určité riziká a nebezpečenstvá.

### Upozornenie



Tento symbol označuje dodatočné informácie, alebo dôležité poznámky.

## 2. Obsah balenia

- Digitálne/internetové rádio „DIR3200SBT/DIR3300SBT“
- Teleskopická anténa
- Sieťový adaptér
- Diaľkové ovládanie
- 2 batérie typu AAA
- Tento návod na obsluhu

## 3. Bezpečnostné upozornenia

- Výrobok je určený na súkromné, nekomerčné domáce používanie.
- Výrobok nepoužívajte na miestach, kde je používanie elektronických zariadení zakázané.
- Výrobok chráňte pred znečistením, vlhkosťou a prehriatím. Používajte ho iba v suchých priestoroch.
- Tento výrobok nepatrí do rúk deťom, rovnako ako všetky elektrické výrobky!
- Výrobok chráňte pred pádmi a nevystavujte ho silným otrasom.
- Výrobok nepoužívajte mimo výkonových limitov uvedených v technických údajoch.
- Obalový materiál odložte mimo dosahu detí, hrozí riziko zadusenía.
- Obalový materiál zlikvidujte ihneď podľa platných miestnych predpisov o likvidácii.
- Na zariadení nevykonávajte žiadne zmeny. Stratíte tým nárok na záruku.
- Výrobok používajte iba na účel pre ktorý je určený.
- Výrobok nepoužívajte v bezprostrednej blízkosti ohrievača, iných tepelných zdrojov alebo na priamom slnečnom žiarení.
- Výrobok nepoužívajte vo vlhkom prostredí a vyvarujte sa striekajúcej vody.
- Používajte výrobok len v miernych klimatických podmienkach.

## Nebezpečenstvo zásahu elektrickým prúdom



- Výrobok neotvárajte a v prípade poškodenia ho ďalej nepoužívajte.
- Výrobok nepoužívajte, keď sú poškodené AC adaptér, kábel adaptéra alebo sieťové vedenie.
- Nesaňte sa robiť na výrobku údržbu alebo opravy. Akékoľvek práce na údržbe prenechajte odbornému personálu.

## Výstraha – batérie



- Pri vkladaní batérií vždy dbajte na správnu polaritu (+ a -). Pri nesprávnej polarite hrozí nebezpečenstvo vytečenia batérií alebo explózie.
- Používajte výhradne nabíjacie batérie (alebo batérie) zodpovedajúce uvedenému typu.
- Pred vložením batérií vyčistite kontakty batérie a protíľahlé kontakty.
- Deti smú vymieňať batérie iba pod dohľadom dospelých osôb.
- Na napájanie tohto výrobku nekombinujte staré a nové batérie, ani rôzne typy a značky batérií.
- Vyberte batérie z výrobkov, ktoré sa dlhší čas nebudú používať (pokiaľ nemajú byť pripravené pre núdzové prípady).
- Batérie neskratujte.
- Batérie nenabíjajte.
- Batérie nevhadzujte do ohňa.
- Batérie uchovávajte mimo dosahu detí.
- Batérie nikdy neotvárajte, zabráňte ich poškodeniu, prehltnutiu alebo uniknutiu do životného prostredia.
- Môžu obsahovať jedovaté ťažké kovy, škodlivé pre životné prostredie.
- Vybité batérie bezodkladne vymeňte a zlikvidujte podľa platných predpisov.
- Vyhýbajte sa skladovaniu, nabíjaniu a používaniu pri extrémnych teplotách a extrémne nízkom tlaku vzduchu (ako napr. vo veľkých výškach).

## 4. Pred uvedením do prevádzky

### Upozornenie



Podrobný opis aplikácie UNDOK a plného rozsahu funkcií nájdete v našom návode aplikácie UNDOK na adrese:



[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227, 00054228,  
00054229, 00054230 -> Downloads



## Pokyny pre obsluhu



- Tlačidlo **[OK]**, ako aj **▶** na diaľkovom ovládaní zodpovedá tlačidlu **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) na prednej strane rádia.
- Tlačidlo **◀** na diaľkovom ovládaní zodpovedá tlačidlu **[↶]** na prednej strane rádia
- Tlačidlá **▲ ▼** na diaľkovom ovládaní zodpovedajú otáčaniu vľavo alebo vpravo na navigačnom regulátore na prednej strane rádia.

## Uvedenie diaľkového ovládania do prevádzky

Otvorte kryt batériového priestoru. Nachádza sa na zadnej strane diaľkového ovládania a otvorí sa posunutím do označeného smeru.

Súčasťou dodávky sú aj dve batérie AAA na uvedenie do prevádzky, ktoré sa musia vložiť do batériového priestoru. Pri vkladaní batérií dávajte pozor na správnu polaritu. V batériovom priestore je polarita vyznačená (+/-).

## Konfigurácia sieťového spojenia WLAN (bezdrôtová sieť)

- Presvedčte sa, či je router zapnutý, či funguje správne a či existuje pripojenie na internet.
- Aktivujte funkciu WLAN routera.
- Na zabezpečenie správneho fungovania WLAN pripojenia sa riadte návodom na obsluhu routera.
- Potom ďalej postupujte, ako sa opisuje v bode 5 „Uvedenie do prevádzky“.

## 5. Uvedenie do prevádzky

### Upozornenie – optimálny príjem



"DIR3300SBT" je vybavený anténovou prípojkou pre externé antény s koaxiálnou prípojkou. Súčasťou dodávky je už aj vhodná teleskopická anténa, ktorá umožňuje príjem cez DAB, DAB+ a FM. Alternatívne môžete na zlepšenie výkonu prijímača alebo prispôsobenie svojim požiadavkám použiť aktívnu alebo pasívnu anténu.

Poznámka:

- Anténu vyťahnite vždy úplne.
- Na dosiahnutie optimálneho príjmu odporúčame vertikálnu orientáciu antény.

## Upozornenie



- Voliteľne dostupné, pripojiteľné svetelné zdroje alebo snímače jasu vedú v zapnutom stave k vyššiemu príkonu.

## 5.1 Všeobecné pokyny pre obsluhu

### 5.1.1 Zapnutie/vypnutie/standby

- Stlačte **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11), aby sa rádio zaplo.
- Stlačte a podržte **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) na cca 3 sekundy, aby sa rádio vyplo (standby).
- Na úplné vypnutie odpojte rádio od elektrickej siete.

### 5.1.2 Navigácia a ovládanie

- Po stlačení niektorého z tlačidiel rýchlej voľby prejdite cez ponúkané položky menu.
- Otáčaním **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) vyberte jednotlivé položky menu.
- Stlačením **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) potvrdíte voľbu.

### 5.1.3 Nastavenie hlasitosti

- Otáčaním **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) hlasitosť zvýšite (doprava) alebo znížite (dolava).

## 5.2 Zapnutie

### Výstraha



- Výrobok pripájajte iba do povolených zásuviek. Zásuvka musí byť v blízkosti výrobku a musí byť ľahko prístupná.
- Výrobok odpojte od siete vypínačom zapnuté/vypnuté – ak takýto vypínač nie je, vyťahnite sieťové vedenie zo zásuvky.
- V prípade viacnásobných zásuviek dávajte pozor na to, aby pripojené spotrebiče neprekročili celkový dovolený príkon.
- Ak výrobok dlhšiu dobu nepoužívate, odpojte ho z elektrickej siete.
- Pripojte sieťový adaptér so sieťovým káblom (1) na zadnej strane rádia.
- Spojte sieťový kábel so správne nainštalovanou a ľahko prístupnou sieťovou zásuvkou.
- Počkejte, kým sa neukončí inicializácia rádia.
- Stlačte **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11), aby sa rádio zaplo.

### Upozornenie – pri prvom zapnutí



- Pri prvom spustení sa automaticky spustí Sprievodca nastavením (Setup Wizard).
- Sprievodca nastavením je v anglickom jazyku.
- Sprievodcu môžete preskočiť a neskôr ho znova vyvolať v jazyku, v ktorom chcete komunikovať.

### 5.3 Jazyk

Pri prvom uvedení do prevádzky je ako štandardný jazyk rádia nastavená angličtina. Ak chcete zmeniť nastavený jazyk menu na rádiu, postupujte nasledovne:

- Stlačte **[Globe]** (7) aby ste sa dostali do menu nastavení.
- Pomocou **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) prejdite k položke menu „Settings“ (nastavenia).
- Stlačením **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) potvrdíte voľbu.
- Pomocou **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) prejdite k položke menu „Language“ (jazyk). Stlačením **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) potvrdíte voľbu.
- Pomocou **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) vyberte požadovaný jazyk systému.
- Aktuálne zvolené nastavenie jazyka sa označí symbolom \*.

### Upozornenie



- Na výber sú nasledujúce jazyky: angličtina, dánčina, francúzština, nemčina, taliančina, nórčina, fínčina, švédčina, turečtina, poľština, holandsčina, portugalčina, španielčina

### 6. Údržba a starostlivosť

- Na čistenie tohto výrobku používajte len navlhčenú utierku, ktorá nepúšťa vlákna a nepoužívajte žiadne agresívne čistiace prostriedky.
- Ak by ste výrobok nemali dlhší čas používať, zariadenie vypnite a odpojte od elektriky. Uskladňujte ho na čistom suchom mieste bez priameho slnečného žiarenia.

### 7. Vylúčenie zodpovednosti

Hama GmbH & Co KG neručí/nezodpovedá za škody vyplývajúce z neodbornej inštalácie, montáže alebo neodborného používania výrobku alebo z nerešpektovania návodu na obsluhu a/alebo bezpečnostných upozornení.

### 8. Servis a podpora

S otázkami týkajúcimi sa výrobu sa, prosím, obráťte na poradenské oddelenie Hama.

Horúca linka: +49 9091 502-115 (nem./angl.)

Ďalšie podporné informácie nájdete tu:  
[www.hama.com](http://www.hama.com)

Úplný dlhý návod je k dispozícii na tejto internetovej adrese:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Downloads

### 9. Pokyny pre likvidáciu

#### Upozornenie k ochrane životného prostredia:



Európska smernica 2012/19/EU a 2006/66/EG stanovuje: Elektrické a elektronické zariadenia, rovnako ako batérie, sa nesmú vyhadzovať do komunálneho odpadu. Spotrebiteľ je zo zákona povinný zlikvidovať elektrické a elektronické zariadenia a batérie na konci ich životnosti na miestach, ktoré boli na to zriadené, na verejných zberných miestach alebo ich vrátiť na predajné miesto. Podrobnosti k tomu upravuje zákon príslušnej krajiny. Symbol na výrobku, návode na použitie alebo obale poukazuje na tieto ustanovenia. Opätovným zužitkovaním alebo inou formou recyklácie starých zariadení/batérií prispievate k ochrane životného prostredia.

## 10. Vyhlásenie o zhode

**CE** Hama GmbH & Co KG týmto vyhlasuje, že typ rádiových zariadení [00054227, 00054228, 00054229, 00054230] je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese:

www.hama.com -> 00054227 -> Downloads

www.hama.com -> 00054228 -> Downloads

www.hama.com -> 00054229 -> Downloads

www.hama.com -> 00054230 -> Downloads

Frekvenčné pásmo/frekvenčné pásmo	Vyžarovaný maximálny prenosový výkon
Bluetooth: 2,400 – 2,480 GHz	6,5 dBm (EIRP)
WiFi: 2,400 – 2,4835 GHz	15,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5,150 – 5,350 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5,470 – 5,725 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5,725 – 5,850 GHz	11,5 dBm (EIRP)

### Obmedzenia alebo požiadavky na

Belgicko, Bulharsko, Česká republika, Dánsko, Nemecko, Estónsko, Írsko, Grécko, Španielsko, Francúzsko, Chorvátsko, Taliansko, Cyprus, Lotyšsko, Litva, Luxembursko, Maďarsko, Malta, Holandsko, Rakúsko, Poľsko, Portugalsko, Rumunsko, Slovinsko, Slovensko, Fínsko, Švédsko, Spojené kráľovstvo

### Upozornenie



Keď sa používajú kanály 36 – 64 (frekvencia 5 150 MHz – 5 350 MHz), môže sa zariadenie používať len v uzavretých priestoroch.

## 11. Údaje podľa nariadenia (EÚ) 2019/1782

Názov alebo ochranná známka výrobcu, identifikačné číslo podniku a adresa	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Identifikačný kód modelu	BQ30A-1202000-G
Vstupné napätie	100 – 240 V
Frekvencia vstupného striedavého prúdu	50 / 60 Hz
Výstupné napätie / Výstupný prúd / Výstupný výkon	12.0 VDC / 2.0 A / 24.0 W
Priemerná účinnosť v aktívnom režime	86.3 %
Účinnosť pri nízkej záťaži (10 %)	86.1 %
Spotreba energie v stave bez záťaže	0.06 W

## Elementos de comando e indicadores

A: Parte da frente do rádio		
1		Botão [PRESET 1]
2		Botão [PRESET 2]
3		Botão [PRESET]
4		Botão [INFO]
5		Recetor de infravermelhos
6		Visor
7		Tecla [MENU/SETTINGS]
8		Botão [MODE]
9		Botão [HOME]
10		Botão [BACK]
11		[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]

B: Parte de trás do rádio		
1		Cabo de alimentação
2		Aux In
3		Tomada dos auscultadores
4		Line Out
5		Interface USB
6		Antena*

## Comando à distância

1. Botão [POWER]
2. Botão [MUTE]
3. Modo de rádio da Internet
4. Modo de rádio DAB
5. Modo de rádio FM
6. Modo AUX
7. Backlight Level (nível da retroiluminação)
8. Modo Media Player
9. Botão [MODE]
10. Botão [EQUALIZER]
11. Botão [ALARM]
12. Botão [SLEEP]
13. Botão [SNOOZE]
14. Botão [MENU]
15. Botão [PREVIOUS]
16. Botão [NEXT]
17. Teclas de navegação
  - ▲ Para cima ▼ Para baixo
  - ◀ Back/Anterior ▶ Next/Seguinte
18. Botão [SELECT] (Enter/OK)
19. Botão [REWIND]
20. Botão [FAST-FORWARD]
21. Botões [VOLUME] +/-
22. Botões Presets Up/Down
23. Botão [PLAY/PAUSE]
24. Botão [BACK] (Anterior)
25. Botões Preset (1-10)
26. Menu [PRESETS/FAVORITES]
27. Botão [INFO]
28. Modo CD-Playback
29. Modo BT-Playback

### Observação

\* "DIR3300SBT" tem uma antena substituível. Pode utilizar uma antena ativa ou passiva que disponha de uma ligação coaxial.

\*\* O botão de regulação tem duas funções diferentes. Pode regular o volume de som ou navegar pela estrutura de menus rodando o botão de regulação. Pode pressionar este botão para ativar o modo de standby do aparelho ou para confirmar uma seleção.

### Informação importante - Guia rápido

- Este manual é um guia rápido, que lhe dá as informações básicas mais importantes, como, por exemplo, indicações de segurança e instruções para colocar o seu produto em funcionamento.
- A fim de preservar o ambiente e de poupar matérias primas valiosas, a Hama optou por não imprimir a versão longa do manual de instruções, disponibilizando-a exclusivamente como um PDF para descarregar.
- Poderá encontrar a **versão longa do manual de instruções** em:
  - [www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Downloads
  - [www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Downloads
  - [www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Downloads
  - [www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Downloads
- Guarde a versão longa do manual de instruções no seu computador para o poder consultar, e, se necessário, para o imprimir.

## 1. Explicação dos símbolos de aviso e das observações

### Perigo de choque elétrico

Este símbolo chama a atenção para o perigo de toque em partes não isoladas do produto que podem ser condutoras de uma tensão perigosa e apresentar, assim, perigo de choque elétrico.

### Aviso

Este símbolo é utilizado para identificar informações de segurança ou chamar a atenção para perigos e riscos especiais.

### Observação

Este símbolo é utilizado para identificar informações de segurança adicionais ou para assinalar observações importantes.

## 2. Conteúdo da embalagem

- Rádio digital/da Internet "DIR3200SBT/DIR3300SBT"
- Antena telescópica
- Fonte de alimentação
- Comando à distância
- 2 pilhas AAA
- Este manual de instruções

## 3. Indicações de segurança

- O produto está previsto apenas para utilização privada e não comercial.
- Nunca utilize o produto em áreas em que não sejam permitidos aparelhos eletrônicos.
- Proteja o produto da sujidade, da humidade e do sobreaquecimento, e utilize-o unicamente em ambientes secos.
- Tal como qualquer outro aparelho elétrico, este produto não pode ser manuseado por crianças!
- Nunca deixe cair o produto, nem o submeta a choques fortes.
- Nunca utilize o produto fora dos limites de desempenho indicados nas especificações técnicas.
- Mantenha o material da embalagem fora do alcance de crianças. Perigo de asfixia.
- Elimine imediatamente o material da embalagem em conformidade com as normas locais aplicáveis.
- Não introduza alterações no produto. Se o fizer, a garantia deixará de ser válida.
- Utilize o produto exclusivamente para o fim a que se destina.
- Nunca utilize o produto diretamente ao pé de aquecimentos ou de outras fontes de calor, nem o exponha à incidência direta dos raios de sol.
- Nunca utilize o produto em ambientes húmidos e evite os salpicos de água.

- Utilize o produto sempre só em condições climáticas moderadas.

### Perigo de choque elétrico

- Nunca abra o produto, nem o utilize caso esteja danificado.
- Não utilize o produto se o adaptador de CA, o cabo de adaptação ou o cabo de alimentação estiverem danificados.
- Nunca tente manter ou reparar o aparelho. Qualquer trabalho de manutenção deve ser executado por técnicos especializados.

### Aviso – Pilhas

- Ao colocar as pilhas, tenha em atenção a polaridade correta (inscrições + e -) das pilhas e coloque-as corretamente. A não observação da polaridade correta poderá provocar o derrame das pilhas ou a sua explosão.
- Utilize exclusivamente baterias (ou pilhas) que correspondam ao tipo indicado.
- Antes de colocar as pilhas, limpe os contactos das pilhas e os contactos do compartimento.
- Não deixe crianças substituir as pilhas sem vigilância.
- Não utilize pilhas de diferentes tipos ou fabricantes, nem misture pilhas novas e usadas.
- Retire as pilhas do produto se não o for utilizar durante um período prolongado (a não ser que este tenha de ser mantido pronto a funcionar para situações de emergência).
- Não curto-circuite as pilhas.
- Não recarregue as pilhas.
- Não deite as pilhas para chamas.
- Mantenha as pilhas fora do alcance das crianças.
- Nunca abra, danifique, ingira ou elimine as pilhas para o ambiente. Estas podem conter metais pesados tóxicos e prejudiciais para o ambiente.
- Retire imediatamente pilhas gastas do produto e elimine-as adequadamente.
- Evite o armazenamento, carregamento e utilização com temperaturas extremas e pressão atmosférica extremamente baixa (como, por exemplo, a grande altitude).

## 4. Antes da colocação em funcionamento

### Observação

Encontrará uma descrição detalhada da app UNDOK e de todas as funções no nosso guia UNDOK em:



www.hama.com -> 00054227, 00054228,  
00054229, 00054230 -> Downloads

### Instruções de operação

- Os botões **[OK]** e **▶** do comando à distância correspondem ao botão **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) na parte da frente do rádio.
- O botão **◀** do comando à distância corresponde ao botão **[↵]** na parte da frente do rádio.
- Os botões **▲ ▼** do comando à distância correspondem à rotação para a esquerda/a direita do botão de navegação na parte da frente do rádio.

### Colocar o comando à distância em funcionamento

Abra da tampa do compartimento das pilhas. Esta tampa está na parte de trás do comando à distância, e pode ser aberta deslizando-a na direção indicada.

Do âmbito de fornecimento fazem parte duas pilhas AAA que tem de colocar no compartimento das pilhas para poder colocar o comando à distância em funcionamento. Ao colocar as pilhas, certifique-se de que as coloca com a polaridade correta. A polaridade (+ / -) está inscrita no compartimento das pilhas.

### Configurar a ligação à rede WLAN (rede sem fios)

- Certifique-se de que o router está ligado, de que está a funcionar corretamente e de que existe uma ligação à Internet.
- Ative a função WLAN do seu router.
- Siga as instruções do manual de instruções do seu router para ligar corretamente o seu aparelho à WLAN.
- Em seguida, proceda da forma descrita no ponto 5 "Colocação em funcionamento".

## 5. Colocação em funcionamento

### Observação – Recepção ótima

"DIR3300SBT" dispõe de uma ligação de antena para antenas externas com ligação coaxial. O produto já é fornecido com uma antena telescópica adequada, que possibilita a receção de DAB, DAB+ e FM. Em alternativa, pode utilizar uma antena passiva ou ativa, seja para melhorar a receção, seja para satisfazer os seus requisitos.

Tenha o seguinte em atenção:

- Estique sempre totalmente a antena.
- Para uma receção ótima, recomendamos que oriente a antena verticalmente.

### Observação

- Fontes de luz ou sensores de luminosidade comutáveis disponíveis opcionalmente levam a um maior consumo energético quando estão ligados.

## 5.1 Indicações gerais sobre a operação

### 5.1.1 Ligar/desligar/standby (modo de espera)

- Prima o botão **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) para ligar o rádio.
- Mantenha o botão **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) premido durante cerca de 3 segundos para desligar o rádio (standby).
- Desligue o aparelho da alimentação elétrica para o desligar completamente.

### 5.1.2 Navegação e comando

- Prima um botão de atalho, para navegar pelos itens de menu apresentados.
- Para selecionar itens individuais do menu rode o botão **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11).
- Prima o botão **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) para confirmar a seleção feita.

### 5.1.3 Regular o volume de som

- Rode o botão **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) para a direita para aumentar o volume, e para a esquerda para o baixar.

## 5.2 Ligação

### Aviso



- Ligue o produto exclusivamente a uma tomada elétrica adequada. A tomada elétrica deve estar localizada perto do produto e deve ser facilmente acessível.
- Desligue o produto da rede elétrica com o botão de ligar/desligar – se o produto não tiver esse botão, retire a ficha da tomada elétrica.
- No caso de tomadas múltiplas, certifique-se de que os aparelhos ligados não excedem o consumo total de energia permitido.
- Desligue o produto da rede elétrica quando não o utilizar durante um período prolongado.

- Ligue a fonte de alimentação à ligação de rede (1) na parte de trás do rádio.
- Ligue o cabo de alimentação a uma tomada elétrica corretamente instalada e facilmente acessível.
- Espere até a inicialização do rádio terminar.
- Prima o botão **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) para ligar o rádio.


### Nota – Primeira ligação



- Quando o aparelho é ligado pela primeira vez, é automaticamente iniciado o assistente de configuração (Setup Wizard).
- O assistente de configuração é executado em inglês.
- Pode ignorar o assistente e aceder posteriormente ao mesmo em alemão.

## 5.3 Idioma

Aquando da primeira colocação em funcionamento, o idioma pré-selecionado do rádio é o inglês. Para alterar o idioma definido para o menu:

- Prima  (7) para aceder ao menu das definições.
- Navegue com **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) até ao item do menu "Settings" (definições).
- Prima **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) para confirmar a seleção feita.
- Navegue com **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) até ao item do menu "Language" (idioma). Prima **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) para confirmar a seleção feita.
- Seleção o idioma pretendido com o botão **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11).
- O idioma selecionado é assinalado com \*.

### Observação



- Os idiomas disponíveis são os seguintes: inglês, dinamarquês, francês, alemão, italiano, norueguês, finlandês, sueco, turco, polaco, neerlandês, português, espanhol

## 6. Manutenção e conservação

- Limpe o produto apenas com um pano sem pelos ligeiramente humedecido e não utilize produtos de limpeza agressivos.
- Caso não pretenda utilizar o produto durante um período prolongado, desligue-o e retire a ficha da tomada elétrica. Armazene-o num local limpo e seco, sem exposição solar direta.

## 7. Exclusão de responsabilidade

A Hama GmbH & Co KG declina toda e qualquer responsabilidade ou garantia por danos decorrentes da instalação, da montagem ou do manuseamento incorretos do produto e/ou do incumprimento das instruções de utilização e/ou das informações de segurança.

## 8. Contactos e apoio técnico

Em caso de dúvidas sobre o produto, contacte o serviço de assistência técnica da Hama.

Hotline: +49 9091 502-115 (alemão/inglês)

Para mais informações sobre os serviços de apoio ao cliente, visite:  
[www.hama.com](http://www.hama.com)

Poderá encontrar a versão longa do manual de instruções em:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Downloads

## 9. Indicações de eliminação

### Observação de Proteção ambiental:



Após a transposição das Diretivas Comunitárias 2012/19/UE e 2006/66/UE para a legislação nacional, aplica-se o seguinte: Os aparelhos elétricos e eletrónicos, bem como as pilhas e baterias, não podem ser eliminados juntamente com o lixo doméstico. Os consumidores estão obrigados por lei a depositar os aparelhos elétricos e eletrónicos, bem como as pilhas e as baterias, no fim das respetivas vidas úteis, em locais públicos específicos para este efeito ou a entregá-los no ponto de venda. Os detalhes deste processo estão estipulados nas leis dos respetivos países. Este símbolo no produto, no manual de instruções ou na embalagem indicam que o produto está sujeito a estes regulamentos. Ao possibilitar a reciclagem e a reutilização dos materiais dos seus velhos aparelhos/baterias, está a fazer uma enorme contribuição para a proteção do ambiente.

## 10. Declaração de conformidade

**CE** A Hama GmbH & Co KG declara por esta via que o equipamento de rádio do tipo [00054227, 00054228, 00054229, 00054230] está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet:

www.hama.com -> 00054227 -> Downloads  
www.hama.com -> 00054228 -> Downloads  
www.hama.com -> 00054229 -> Downloads  
www.hama.com -> 00054230 -> Downloads

Banda(s) de frequências	Potência máxima transmitida
Bluetooth: 2,400 – 2,480 GHz	6,5 dBm (EIRP)
WiFi: 2,400 – 2,4835 GHz	15,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5,150 – 5,350 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5,470 – 5,725 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5,725 – 5,850 GHz	11,5 dBm (EIRP)

### Restrições ou requisitos

Bélgica, Bulgária, República Checa, Dinamarca, Alemanha, Estónia, Irlanda, Grécia, Espanha, França, Croácia, Itália, Chipre, Letónia, Lituânia, Luxemburgo, Hungria, Malta, Países Baixos, Áustria, Polónia, Portugal, Roménia, Eslovénia, Eslováquia, Finlândia, Suécia, Reino Unido

### Observação

Se utilizar os canais 36-64 (frequência 5150 MHz – 5350 MHz), o aparelho só pode ser utilizado em locais fechados.



## 11. Indicações conforme o regulamento (UE) 2019/1782

Marca comercial ou nome, número de registo comercial e endereço do fabricante	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Identificador do modelo	BQ30A-1202000-G
Tensão de entrada	100 – 240 V
Frequência da alimentação de CA	50 / 60 Hz
Tensão de saída / Corrente de saída / Potência de saída	12.0 VDC / 2.0 A / 24.0 W
Eficiência média no modo ativo	86.3 %
Eficiência a carga baixa (10%)	86.1 %
Consumo energético em vazio	0.06 W



## Kumanda elemanları ve göstergeler

A: Radyonun ön tarafı		
1		[PRESET 1] tuşu
2		[PRESET 2] tuşu
3		[PRESET] tuşu
4		[INFO] tuşu
5		Kızılötesi alıcı
6		Ekran
7		[MENU/SETTINGS] tuşu
8	<b>M</b>	[MODE] tuşu
9		[HOME] tuşu
10		[BACK] tuşu
11		[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]

B: Radyonun arka tarafı		
1		Şebeke beslemesi
2		Aux In
3		Kulaklık yuvası
4		Line Out
5		USB arayüzü
6		Anten*

## Uzaktan kumanda

- [POWER] TUŞU
- [MUTE] tuşu
- İnternet radyosu modu
- DAB radyosu modu
- FM radyosu modu
- AUX modu
- Arka ışık seviyesi
- Media-Player modu
- [MODE] tuşu
- [EQUALIZER] tuşu
- [ALARM] tuşu
- [SLEEP] tuşu
- [SNOOZE] tuşu
- [MENU] tuşu
- [PREVIOUS] tuşu
- [NEXT] tuşu
- Navigasyon tuşları
  - ▲ Yukarı ▼ Aşağı
  - ◀ Back/Geri ▶ Next/İleri
- [SELECT] (Enter/TAMAM) tuşu
- [REWIND] tuşu
- [FAST-FORWARD] tuşu
- [VOLUME] +/- tuşları
- Ön ayar yukarı/aşağı tuşları
- [PLAY/PAUSE] tuşu
- [BACK] (Geri) tuşu
- Ön ayar tuşları (1-10)
- [PRESETS/FAVORITES] menüsü
- [INFO] tuşu
- CD oynatma modu
- BT oynatma modu

### Uyarı

\* "DIR3300SBT" değiştirilebilir bir antene sahip. Koaksiyel bağlantıya sahip bir aktif veya pasif anten kullanabilirsiniz.

\*\* Bu döner regülatör, çift fonksiyona sahiptir. Regülatörü çevirerek ses seviyesini değiştirin veya menü yapısında gezinin. Bu döner regülatöre basarak, cihaz bekleme moduna geçirilir veya bir seçim onaylanır.

### Önemli uyarı - Kısa kılavuz

- Bu, güvenlik uyarıları ve ürününüzün işleme alınması gibi en önemli temel bilgileri sağlayan bir hızlı kılavuzdur.
- Çevre koruması ve değerli ham maddelerin tasarrufu nedeniyle, Hama şirketi basılı bir uzun kılavuzdan feragat eder ve bunu yalnızca indirilmek üzere PDF olarak sunar.

- Uzun kılavuzun** tam metni aşağıdaki internet adresinde mevcuttur:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> İndirmeler  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> İndirmeler

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> İndirmeler  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> İndirmeler

- Uzun kılavuzu bilgisayarınıza referans olarak kaydedin ve mümkünse yazdırın.

## 1. Uyarı sembollerinin ve uyarıların açıklaması

### Elektrik çarpması tehlikesi



Bu sembol, elektrik çarpması riski oluşturacak kadar yükseklikte tehlikeli bir gerilim taşıyabilecek, ürünün yalıtılmamış parçalarıyla temas riskini belirtir.

### Uyarı



Güvenlik açıklamalarını işaretlemek veya özel tehlikelere ve risklere karşı dikkat çekmek için kullanılır.

### Uyarı



Ek olarak bilgileri veya önemli açıklamaları işaretlemek için kullanılır.

## 2. Paket içeriği

- Dijital radyo/internet radyosu "DIR3200SBT/DIR3300SBT"
- Teleskopik anten
- Güç kaynağı
- Uzaktan Kumanda
- 2x AAA pil
- bu kullanım kılavuzu

## 3. Güvenlik talimatları

- Ürün, ticari olmayan özel ev kullanımı için öngörülmüştür.
- Ürünü elektronik cihazların kullanılmasına izin verilmeyen alanlarda kullanmayın.
- Ürünü kir, nem ve aşırı ısınmaya karşı koruyun ve sadece kuru ortamlarda kullanın.
- Bu ürün, tüm elektrikli ürünler gibi, çocukların eline geçmemelidir!
- Ürünü düşürmeyin ve sert darbelerle maruz bırakmayın.
- Ürünü, teknik verilerde belirtilen performans sınırlarının dışında çalıştırmayın.
- Çocukları mutlaka ambalaj malzemesinden uzak tutun, boğulma tehlikesi mevcuttur.
- Ambalaj malzemesini derhal yerel imha yönetmeliklerine göre imha edin.
- Cihazda herhangi bir değişiklik yapmayın. Aksi takdirde garanti hakkınızı kaybedersiniz.
- Ürünü sadece öngörülen amaç için kullanın.
- Ürünü ısıtıcının, diğer ısı kaynaklarının hemen yakınında veya doğrudan güneş ışığında çalıştırmayın.
- Ürünü sıcak, ıslak veya çok nemli bir ortamda kullanmayın ve üzerine su püskürtmemeye dikkat edin.
- Ürünü sadece ılıman iklim koşullarında kullanın.

## Elektrik çarpması tehlikesi



- Ürünü açmayın ve hasar görmesi durumunda çalıştırmaya devam etmeyin.
- Ürünü, AC adaptörü, adaptör kablosu veya şebeke bağlantısı hasarlı olduğunda kullanmayın.
- Ürünün bakımını veya onarımını kendiniz yapmaya çalışmayın. Her türlü bakım işlerini uygun uzman personele bırakın.

## Uyarı - Piller



- Pilleri yerleştirirken kutuplarının (+ ve - işaretleri) doğru olmasına mutlaka dikkat edin. Dikkat edilmediğinde pil akabilir veya patlayabilir.
- Sadece belirtilen tipte aküler (ya da piller) kullanın.
- Pilleri yerleştirmeden önce pil kontaklarını ve karşı kontakları temizleyin.
- Çocukların denetim altında olmadan pil değiştirmelerine izin vermeyin.
- Eski ve yeni pillerle farklı tip ve üreticilere ait pilleri birlikte kullanmayın.
- Uzun süre kullanılmayacak ürünlerden pilleri çıkarın (acil bir durum için bekletildiklerinde bu durum geçerli değildir).
- Pilleri kısa devre yapmayın.
- Pilleri şarj etmeyin.
- Pilleri ateşe atmayın.
- Pilleri çocukların erişemeyeceği bir yerde saklayın.
- Pilleri hiçbir zaman açmayın, zarar vermeyin, yutmayın veya çevreye karışmalarına izin vermeyin. Pillerde zehirli ve çevre sağlığına zararlı ağır metaller mevcut olabilir.
- Bitmiş pilleri derhal üründen çıkartın ve atık toplamaya verin.
- Aşırı sıcaklıklarda ve aşırı düşük hava basıncında (örn. yüksek rakımlarda) depolamaktan, yüklemekten ve kullanmaktan kaçının.

## 4. Devreye alımdan önce

### Uyarı



UNDOK uygulamasının ve tam fonksiyon kapsamının detaylı bir açıklamasını UNDOK kılavuzumuzda bulabilirsiniz:



www.hama.com -> 00054227, 00054228,  
00054229, 00054230 -> İndirmeler

## Kullanım bilgileri



- Uzaktan kumandadaki **[OK]** ve **▶** tuşu, radyonun ön tarafında bulunan **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) tuşu ile aynıdır.
- Uzaktan kumandadaki **◀** tuşu, radyonun ön tarafında bulunan **[↵]** tuşu ile aynıdır
- Uzaktan kumandadaki **▲ ▼** tuşları, radyonun önündeki navigasyon regülatörünü sağa ve sola çevirmek ile aynıdır.

## Uzaktan kumandanın işleme alınması

Pil bölmesinin kapağını açın. Bu, uzaktan kumandanın arka kısmında bulunur ve işaretli yere doğru iterek açılabilir. Teslimat kapsamına iki adet AAA pili dahildir. İşleme almak için bunları pil bölümüne yerleştirmeniz gerekir. Pilleri yerleştirirken, doğru polariteye göre yerleştirdiğinizden emin olun. Öngörülen polarite (+/-), pil bölümünde belirtilmiştir.

## Şebeke bağlantısının kurulumu WLAN (kablolu ağ)

- Yönlendiricinin açık olduğundan, düzgün çalıştığından ve internete bağlı olduğundan emin olun.
- Yönlendiricinizin WLAN fonksiyonunu etkinleştirin.
- WLAN bağlantısının düzgün bir fonksiyon için yönlendiricinizin kullanım kılavuzunu dikkate alın.
- Ardından Madde 5 "İşleme alma" altındaki açıklamaları izleyin.

## 5. İşleme alma

### Uyarı - optimum yayın



"DIR3300SBT" koaksiyel bağlantılara sahip harici antenler için bir anten bağlantısına sahiptir. Teslimat kapsamında, DAB, DAB+ ve FM yayınlarını mümkün kılan uygun bir teleskopik anten zaten mevcuttur. Yayın gücünü iyileştirmek veya taleplerinize göre uyarlamak için alternatif olarak aktif veya pasif bir anten de kullanabilirsiniz.

Dikkate alın:

- Anteni daima tamamen çekin.
- Optimum bir yayın için, anteni dikey olarak konumlandırmanızı öneriyoruz.

## Uyarı



- Opsiyonel olarak mevcut, devreye alınabilen ışık kaynakları veya aydınlık sensörleri, çalışırken daha yüksek bir güç tüketimine yol açar.

## 5.1 Kullanım ile ilgili genel bilgiler

### 5.1.1 Açma / Kapama / Uyku modu

- Radyoyu açmak için **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) tuşuna basın.
- Radyoyu kapatmak için (uyku modu) **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) tuşunu yaklaşık 3 saniye basılı tutun.
- Cihazı tamamen kapatmak için, fişini çekin.

### 5.1.2 Navigasyon ve kumanda

- Bir hızlı seçim tuşuna basarak sunulan menü başlıklarında gezinir.
- **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) tuşunu çevirerek, münferit menü başlıklarını seçebilirsiniz.
- **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) tuşuna basarak seçiminizi onaylayabilirsiniz.

### 5.1.3 Ses seviyesinin uyarlanması

- **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) tuşunu çevirerek ses seviyesi artırılır (sağ) veya düşürülür (sol).

## 5.2 Çalıştırmak

### Uyarı



- Ürünü, sadece onun için onaylanmış bir prize takın. Elektrik prizi ürünün yakınında ve kolay erişilebilir olmalıdır.
- Ürünü, açma/kapama şalteriyle elektrik şebekesinden ayırın. Bu mümkün değilse, elektrik kablusunu prizden çekin.
- Çoklu priz kullanırken, bağlı tüketicilerin izin verilen toplam güç tüketimini aşmadığından emin olun.
- Ürünü uzun süre kullanmadığınızda elektrik şebekesinden ayırın.

- Adaptörü, radyonun arka tarafındaki besleme şebekesine (1) takın.
- Güç kablusunu düzgün bir şekilde kurulmuş ve erişimi kolay bir prize takın.
- Radyonun başlatma işleminin tamamlanmasını bekleyin.
- Radyoyu açmak için **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]**(11) tuşuna basın.

## Bilgi – İlk çalıştırma için



- İlk kez başlatırken otomatik olarak kurulum asistanı (Setup Wizard) başlatılır.
- Kurulum asistanı İngilizce olarak çalışır.
- Asistanı atlayıp daha sonra Almanca olarak tekrar başlatabilirsiniz.

## 5.3 Dil

İlk kez işleme alınırken radyonun standart dili, İngilizce olarak ayarlanmıştır. Radyonun ayarlanmış menü dilini değiştirmek için, aşağıdaki yolu izleyin:

- Ayar menüsüne ulaşmak için (7) tuşuna basın.
- **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) yardımı ile "Ayarlar" menü başlığına ulaşın.
- **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) tuşuna basarak seçimi onaylayın.
- **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) yardımı ile "Dil" menü başlığına ulaşın. **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) tuşuna basarak seçimi onaylayın.
- **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) yardımı ile dilediğiniz sistem dilini seçin.
- Seçilen güncel sistem ayarı \* ile işaretlenir.

## Uyarı



- Mevcut diller: İngilizce, Danca, Fransızca, Almanca, İtalyanca, Norveççe, Fince, İsveççe, Türkçe, Lehçe, Hollandalı, Portekiz, İspanyolca

## 6. Bakım ve koruma

- Bu ürünü sadece tüy bırakmayan, hafif nemli bir bezle temizleyin ve sert temizlik maddeleri kullanmayın.
- Ürünü uzun süre kullanmadığınızda, cihazı kapatın ve elektrik kaynağından ayırın. Doğrudan güneş ışığından uzak, kuru ve temiz bir yerde saklayın.

## 7. Sorumluluktan muafiyet

Hama GmbH & Co KG, ürünün yanlış kurulumu, montajı ve yanlış kullanımı ya da kullanım kılavuzunun ve/veya güvenlik talimatlarının dikkate alınmaması sonucu kaynaklanan hasarlar için hiçbir sorumluluk veya garanti sağlayamayacak şekilde kabul etmez.

## 8. Servis ve destek

Ürünle ilgili sorularınızda lütfen Hama ürün danışmanlığı ile iletişime geçmekten çekinmeyin.

Destek hattı: +49 9091 502-115 (Almanca / İngilizce)

Daha fazla destek bilgisini burada bulabilirsiniz: [www.hama.com](http://www.hama.com)

Uzun kılavuzun tam metni aşağıdaki internet adresinde mevcuttur:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> İndirmeler  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> İndirmeler  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> İndirmeler  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> İndirmeler

## 9. Tasfiye uyarıları

### Çevre koruma uyarısı:



Avrupa Birliği Yönetmeliği 2012/19/AB ve 2006/66/AB ulusal yasal uygulamalar için de geçerli olduğu tarihten itibaren: Elektrikli ve elektronik cihazlarla piller normal evsel çöpe atılmamalıdır. Tüketiciler için, artık çalışmayan elektrikli ve elektronik cihazları piller, kamuya ait toplama yerlerine götürme veya satın alındıkları yerlere geri verme yasal bir zorunluluktur. Bu konu ile ilgili ayrıntılar ulusal yasalarla düzenlenmektedir. Ürün üzerinde, kullanma kılavuzunda veya ambalajda bulunan bu sembol tüketiciciyi bu konuda uyarır. Eski cihazların geri kazanımı, yapıldıkları malzemelerin değerlendirilmesi veya diğer değerlendirme şekilleri ile, çevre korumasına önemli bir katkıda bulunursunuz.

## 10. Uygunluk beyanı

**CE** iş bu belge ile Hama GmbH & Co KG, [00054227, 00054228, 00054229, 00054230] numaralı kablosuz sistem tipinin 2014/53/AB sayılı yönetmeliğe uygun olduğunu beyan eder. AB Uygunluk Beyanının tam metni aşağıdaki internet adresinde incelenebilir:

www.hama.com -> 00054227 -> İndirmeler  
www.hama.com -> 00054228 -> İndirmeler  
www.hama.com -> 00054229 -> İndirmeler  
www.hama.com -> 00054230 -> İndirmeler

Frekans bandı/frekans bantları	İletilen maksimum radyo frekans gücü
Bluetooth: 2,400 – 2,480 GHz	6,5 dBm (EIRP)
WiFi: 2,400 – 2,4835 GHz	15,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5,150 – 5,350 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5,470 – 5,725 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5,725 – 5,850 GHz	11,5 dBm (EIRP)

## Kısıtlama veya gerekliliklerin olduğu ülkeler

Belçika, Bulgaristan, Çek Cumhuriyeti, Danimarka, Almanya, Estonya, İrlanda, Yunanistan, İspanya, Fransa, Hırvatistan, İtalya, Kıbrıs, Letonya, Litvanya, Lüksemburg, Macaristan, Malta, Hollanda, Avusturya, Polonya, Portekiz, Romanya, Slovenya, Slovakya, Finlandiya, İsveç, Birleşik Krallık

### Uyarı



Kanal 36-64 (5150 MHz - 5350 MHz frekansının kanalları) kullanıldığında, cihaz sadece kapalı alanlarda kullanılabilir.

## 11. (EU) 2019/1782 Yönetmeliği Gereğince Bilgilendirme

Ticari Marka, Kayıt Numarası, Adres	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Model Tanıtımı	BQ30A-1202000-G
Giriş Gerilimi	100 – 240 V
Giriş Alternatif Akım Frekansı	50 / 60 Hz
Çıkış Gerilimi / Çıkış Akımı / Çıkış Gücü	12.0 V DC / 2.0 A / 24.0 W
Ortalama Çalışma Verimliliği	86.3 %
Düşük Yükte (%10) Verimlilik	86.1 %
Sıfır Yükte Güç Tüketimi	0.06 W

## Elemente de operare și afișaje

A: Partea frontală a radioului		
1		Tasta [PRESET 1]
2		Tasta [PRESET 2]
3		Tasta [PRESET]
4		Tasta [INFO]
5		Receptor infraroșu
6		Display
7		Tasta [MENU/SETTINGS]
8		Tasta [MODE]
9		Tasta [HOME]
10		Tasta [BACK]
11		[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]

B: Partea posterioară a radioului		
1		Alimentare la rețea
2		Aux In
3		Mufa pentru căști
4		Line Out
5		Interfața USB
6		Antena*

## Telecomanda

1. TASTA [POWER]
2. Tasta [MUTE]
3. Modul – Radio Internet
4. Modul – Radio DAB
5. Modul – Radio FM
6. Modul – AUX
7. Nivelul iluminatului de fundal
8. Modul – Media-player
9. Tasta [MODE]
10. Tasta [EQUALIZER]
11. Tasta [ALARM]
12. TASTA [SLEEP]
13. TASTA [SNOOZE]
14. Tasta [MENU]
15. Tasta [PREVIOUS]
16. Tasta [NEXT]
17. Tastele de navigare
  - ▲ Sus ▼ Jos
  - ◀ Back/Înapoi ▶ Next/Înainte
18. Tasta [SELECT] (Enter/OK)
19. Tasta [REWIND]
20. Tasta [FAST-FORWARD]
21. Tastele [VOLUME] +/-
22. Tastele Presets Up/Down
23. Tasta [PLAY/PAUSE]
24. Tasta [BACK] (înapoi)
25. Tastele Preset (1–10)
26. Meniul [PRESETS / FAVORITES]
27. Tasta [INFO]
28. Modul CD-Playback
29. Modul BT-Playback

### Indicație

\* "DIR3300SBT" dispune de o antenă ce poate fi înlocuită. Puteți utiliza o antenă activă sau pasivă, care dispune de o conexiune coaxială.

\*\* Regulatorul rotativ dispune de o funcție dublă. Prin rotirea regulatorului se modifică volumul sau navigați prin structura meniului. Prin apăsarea regulatorului rotativ, aparatul este trecut în modul de standby, respectiv este confirmată o selecție.

### Indicație importantă – Instrucțiuni rezumate

- Acestea sunt niște instrucțiuni rezumate, care vă oferă cele mai importante informații de bază, precum indicațiile de securitate și punerea în funcțiune a produsului dvs.
- Din motive de protecție a mediului și de economie a materiilor prime valoroase, firma Hama renunță la instrucțiunile de utilizare tipărite și vi le oferă exclusiv sub forma unei descărcări PDF.
- Textul integral al **manualului de utilizare complet** este disponibil la următoarea adresă internet:  
**www.hama.com -> 00054227 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054228 -> Downloads**  
**www.hama.com -> 00054229 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054230 -> Downloads**
- Salvați manualul de utilizare complet pe calculatorul dvs., pentru o consultare ulterioară și imprimați-l în funcție de nevoie.

## 1. Explicarea simbolurilor de avertizare și a indicațiilor

### Pericol de electrocutare

Acest simbol atrage atenția asupra pericolului de atingere a componentelor neizolate ale produsului, care se pot afla sub o tensiune periculoasă, care poate reprezenta un pericol de electrocutare.

### Avertizare

Este utilizat pentru a marca indicațiile de securitate sau pentru a atrage atenția asupra pericolelor și riscurilor speciale.

### Indicație

Este utilizat pentru a marca suplimentar informații sau indicații importante.

## 2. Conținutul ambalajului

- Radio digital/internet „DIR3200SBT/DIR3300SBT”
- Antena telescopică
- Alimentator
- Telecomanda
- 2x baterii AAA
- Aceste instrucțiuni de utilizare

## 3. Indicații de securitate

- Produsul este conceput pentru utilizarea casnică, necomercială.
- Nu folosiți produsul în zone unde nu sunt admise aparate electronice.
- Protejați produsul de murdărie, umiditate și supraîncălzire și utilizați-l numai în spații uscate.
- Acest produs, ca toate produsele electrice, nu are ce căuta pe mâinile copiilor!
- Nu lăsați produsul să cadă și nici nu îl expuneți unor vibrații puternice.
- Operați produsul numai în limita capacităților sale indicate în cadrul datelor tehnice.
- Țineți copiii neapărat departe de ambalaje, deoarece există pericol de sufocare.
- Eliminați ambalajele imediat, conform prescripțiilor locale valabile de eliminare a deșeurilor.
- Nu efectuați modificări ale aparatului. Aceasta ar duce la pierderea oricărui drepturi pe baza garanției.
- Utilizați produsul numai pentru scopul prevăzut pentru acesta.
- Nu operați produsul în imediata apropiere a sistemului de încălzire, de alte surse de căldură sau în razele directe ale soarelui.
- Nu folosiți produsul în mediu umed și evitați stropirea cu apă.
- Utilizați articolul numai în condiții climatice moderate.

## Pericol de electrocutare

- Nu deschideți produsul și nu continuați să îl operați, dacă prezintă deteriorări.
- Nu utilizați produsul dacă adaptorul CA, cablul adaptorului sau cablul de alimentare este deteriorat.
- Nu încercați să reparați sau să întrețineți produsul în regie proprie. Solicitați personalului de specialitate efectuarea oricăror lucrări de întreținere.

## Avertizare – Baterii

- Atenție în mod obligatoriu la polaritatea corectă (marcările + și -) și introduceți-le corespunzător cu acestea. În cazul nerespectării vă expuneți pericolului scurgerilor sau exploziei bateriilor.
- Utilizați numai acumulatori (sau baterii) corespunzătoare tipului indicat.
- Înaintea introducerii bateriilor vă rugăm să curățați contactele acestora precum și contactele opuse.
- Nu permiteți copiilor să schimbe bateriile nesupravegheați.
- Nu amestecați bateriile vechi cu cele noi, precum și baterii de diferite tipuri și producători diferiți.
- Îndepărtați bateriile din produsele, care nu sunt utilizate o perioadă mai lungă de timp (cu excepția situației în care le păstrați disponibile pentru situații de urgență).
- Nu scurtcircuitați bateriile.
- Nu încărcați bateriile.
- Nu aruncați bateriile în foc.
- Păstrați bateriile astfel încât să nu fie la îndemâna copiilor.
- Bateriile nu se deschid, nu se deteriorează, nu se înghit și nu se aruncă în mediul înconjurător. Pot conține metale grele și toxice nocive mediului înconjurător.
- Îndepărtați și salubrizați imediat bateriile folosite din produs.
- Evitați depozitarea, încărcarea și folosirea la temperaturi extreme și presiune foarte scăzută a aerului (de ex. la înălțimi mari).

## 4. Înainte de punerea în funcțiune

### Indicație

O descriere detaliată a Aplicației UNDOK și a spectrului întreg de funcții poate fi găsită în ghidul nostru UNDOK la:



www.hama.com -> 00054227, 00054228,  
00054229, 00054230 -> Downloads

### Instrucțiunile de utilizare

- Tasta [OK] precum și ► de pe telecomandă corespunde tastei [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11) de pe partea frontală a radioului.
- Tasta ◀ de pe telecomandă corespunde tastei [↶] de pe partea frontală a radioului.
- Tastele ▲ ▼ de pe telecomandă corespunde mișcării de rotație spre stânga sau dreapta a regulatorului de navigare de pe partea frontală a radioului.

### Punerea în funcțiune a telecomenzii

Deschideți capacul compartimentului bateriilor. Acesta se află pe partea posterioară a telecomenzii și poate să fie deschis prin împingerea în direcția marcată.

Pachetul de livrare include două baterii AAA, care trebuie incluse în compartimentul bateriilor pentru punerea în funcțiune. La introducerea, aveți în vedere ca bateriile să fie introduse cu polaritatea corectă conform indicațiilor. Polaritatea prescrisă (+/-) este marcată în compartimentul bateriilor.

### Realizarea conexiunii la rețea WLAN (rețea fără fir)

- Asigurați-vă că router-ul este conectat, că funcționează corect și că există o conexiune la internet.
- Activați funcția WLAN a router-ului dvs.
- Consultați manualul de utilizare al router-ului dvs. referitor la funcționarea corectă a conexiunii WLAN.
- Continuați apoi conform descrierii de la punctul 5 „Punerea în funcțiune”.

## 5. Punerea în funcțiune

### Indicație – recepția optimă

"DIR3300SBT" dispune de o conexiune pentru recordarea antenelor externe prin intermediul unei conexiuni coaxiale. Pachetul de livrare include deja o antenă telescopică potrivită, care permite recepționarea DAB, DAB+ și FM. În mod alternativ puteți utiliza o antenă activă sau pasivă, pentru a ameliora recepția sau pentru a o adapta la nevoile dvs.

Aveți în vedere:

- Extrageți întotdeauna antena complet.
- Pentru o recepție optimă vă recomandăm alinierea antenei pe verticală.

### Indicație

- Sursele de lumină existente, conectabile suplimentar sau senzorii de lumină conduc la un consum mai mare de energie în stare pornită.

## 5.1 Indicații generale de operare

### 5.1.1 Pornire/Oprire/Standby

- Apăsăți [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11) pentru a porni radioul.
- Apăsăți și mențineți [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11) timp de cca. 3 secunde, pentru a opri radioul (standby).
- Deconectați aparatul de la alimentarea electrică, pentru a-l opri complet.

### 5.1.2 Navigația și comanda

- Navigați prin apăsarea unei taste de selecție rapidă prin punctele de meniu oferite.
- Prin rotirea [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11) selectați punctele individuale ale meniului.
- Prin apăsarea [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11) confirmați selecția.

### 5.1.3 Adaptarea volumului

- Prin rotirea [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11) este crescut (dreapta) sau redus (stânga) volumul.



## 5.2 Pornirea

### Avertizare



- Operați produsul numai conectat la o priză validată pentru acesta. Priza trebuie să se afle în apropierea produsului și să fie ușor accesibilă.
  - Deconectați produsul prin intermediul butonului de conectare/deconectare de la rețea – dacă acesta lipsește, deconectați cablul de alimentare de la priză.
  - În cazul prizelor multiple, trebuie să aveți în vedere ca puterea totală a prizei să nu fie depășită de consumatorii conectați.
  - Deconectați produsul de la rețea, dacă nu îl utilizați o perioadă mai lungă de timp.
- 
- Conectați alimentatorul la cablul de alimentare (1) pe partea posterioară a radioului.
  - Conectați cablul de alimentare la o priză instalată într-un mod adecvat și ușor accesibilă.
  - Așteptați până ce inițializarea radioului s-a încheiat.
  - Apăsăți [**POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE**] (11) pentru a porni radioul.


### Indicație – La prima utilizare



- La prima pornire este inițiat în mod automat asistentul de setare (Setup Wizard).
- Asistentul de setare se derulează în limba engleză.
- Puteți sări peste asistent și puteți să îl accesați mai apoi în limba germană.

## 5.3 Limba

La prima punere în funcțiune a radioului, limba setată a acestuia este engleză. Pentru a modifica limba de meniu setată a radioului, procedați după cum urmează:

- Apăsăți  (7), pentru a ajunge în meniul de setări.
- Navigai cu ajutorul [**POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE**] (11) la submeniul „Setări”.
- Confirmați selecția prin apăsarea [**POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE**] (11).
- Navigați cu ajutorul [**POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE**] (11) la submeniul „Limba”. Confirmați selecția prin apăsarea [**POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE**] (11).
- Selectați cu ajutorul [**POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE**] (11) limba de sistem dorită de dvs.
- Setarea actuală a limbii de sistem este marcată cu\*.

### Indicație



- Puteți selecta din următoarele limbi:  
Engleză, Daneză, Franceză, Germană, Italiană, Norvegiană, Finlandeză, Suedeză, Turcă, Poloneză, olandeză, portugheză, spaniolă

## 6. Întreținerea și îngrijirea

- Curățați produsul numai cu o lavetă ce nu lasă scame, ușor umezită și nu utilizați detergenți agresivi.
- În cazul în care nu utilizați produsul pe o perioadă mai îndelungată, opriți-l și deconectați-l de la alimentarea electrică. Depozitați-l într-un loc curat, uscat, fără raze directe ale soarelui.

## 7. Excluderea răspunderii

Hama GmbH & Co KG nu își asumă nicio răspundere sau garanție pentru daunele, ce rezultă din instalarea, montajul, utilizarea inadecvată a produsului sau nerespectarea instrucțiunilor de utilizare și/sau a indicațiilor de securitate.

## 8. Service și suport

În cazul în care aveți întrebări referitoare la produs vă puteți adresa serviciului de consultanță pentru produse Hama.

Linia de asistență: +49 9091 502-115 (Ger/Eng)

Informații suplimentare de suport puteți găsi aici:  
[www.hama.com](http://www.hama.com)

Textul integral al manualului de utilizare complet este disponibil la următoarea adresă internet:  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Downloads

## 9. Indicații de eliminare ca deșeu Instrucțiuni pentru protecția mediului înconjurător:



Din momentul aplicării directivelor europene 2012/19/UE și 2006/66/EG în dreptul național sunt valabile următoarele: Aparatele electrice și electronice nu pot fi salubritate cu gunoierul menajer. Consumatorul este obligat conform legii să predea aparatele electrice și electronice la sfârșitul duratei de utilizare la locurile de colectare publice sau înapoi de unde au fost cumpărate. Detaliile sunt reglementate de către legislația țării respective. Simbolul de pe produs, în instrucțiunile de utilizare sau pe ambalaj indică aceste reglementări. Prin reciclarea, revalorificarea materialelor sau alte forme de valorificare a aparatelor scoase din uz aduceți o contribuție importantă la protecția mediului nostru înconjurător.

## 10. Declarație de conformitate



Prin prezenta declară Hama GmbH & Co KG, că tipul de instalație cu emisii radio [00054227, 00054228, 00054229, 00054230] corespunde Directivei 2014/53/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet: [www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Downloads

Banda (benzile) de frecvențe	Puterea maximă
Bluetooth: 2,400 – 2,480 GHz	6,5 dBm (EIRP)
WiFi: 2,400 – 2,4835 GHz	15,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5,150 – 5,350 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5,470 – 5,725 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5,725 – 5,850 GHz	11,5 dBm (EIRP)

## Restricții sau Cerințe în

Belgia, Bulgaria, Republica Cehă, Danemarca, Germania, Estonia, Irlanda, Grecia, Spania, Franța, Croația, Italia, Cipru, Letonia, Lituania, Luxemburg, Ungaria, Malta, Olanda, Austria, Polonia, Portugalia, România, Slovenia, Slovacia, Finlanda, Suedia, Marea Britanie

## Indicație



Dacă este utilizat un canal între 36–64 (canalele frecvenței 5 150 MHz – 5 350 MHz), aparatul trebuie utilizat numai în spații închise.

## 11. Informații conform regulamentului (UE) 2019/1782

Denumirea producătorului sau marca comercială, numărul de înregistrare la Registrul Co merțului și adresa	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Identificator de model	BQ30A-1202000-G
Tensiune de intrare	100 – 240 V
Frecvența c.a. de intrare	50 / 60 Hz
Tensiune de ieșire / Curent de ieșire / Putere de ieșire	12.0 VDC / 2.0 A / 24.0 W
Randament mediu în mod activ	86.3 %
Randamentul la sarcină redusă (10 %)	86.1 %
Puterea absorbită în regim fără sarcină	0.06 W

## Manöverelement och indikeringar

A: Radions framsida		
1		[PRESET 1]-knapp
2		[PRESET 2]-knapp
3		[PRESET]-knapp
4		[INFO]-knapp
5		IR-mottagare
6		Display
7		[MENU/SETTINGS]-knapp
8	<b>M</b>	[MODE]-knapp
9		[HOME]-knapp
10		[BACK]-knapp
11		[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]

B: Radions baksida		
1		Nätkabel
2		Aux In
3		Uttag för hörlur
4		Line Out
5		USB gränssnitt
6		Antenn*

## Fjärrkontroll

- [POWER]-knapp
- [MUTE]-knapp
- Internetradio - läge
- DAB-radio - läge
- FM-radio - läge
- AUX - läge
- Bakgrunds nivå
- Media-Player - läge
- [MODE]-knapp
- [EQUALIZER]-knapp
- [ALARM]-knapp
- [SLEEP]-knapp
- [SNOOZE]-knapp
- [MENU]-knapp
- [PREVIOUS]-knapp
- [NEXT]-knapp
- Navigationssknappar  
▲ Upp ▼ Ner  
◀ Back/tillbaka ▶ Next/framåt
- [SELECT] (Enter/OK)-knapp
- [REWIND]-knapp
- [FAST-FORWARD]-knapp
- [VOLUME] +/- -knappar
- Presets Up/Down-knappar
- [PLAY/PAUSE]-knapp
- [BACK]-knapp
- Preset-knappar (1-10)
- [PRESETS/FAVORITES]-meny
- [INFO]-knapp
- CD-Playback - läge
- BT-Playback - läge

## Information

\* "DIR3300SBT" har en antenn som kan bytas ut. Du kan använda en aktiv eller passiv antenn som har en koaxialanslutning.

\*\* Ratten har en dubbenfunktion. \*\*Vrid på ratten för att ändra volymen eller navigera i menyn. Tryck på ratten för att sätta radion i viloläge eller bekräfta ett val.

## Viktig information – snabbinstruktion

- Detta är en snabbinstruktion som innehåller den viktigaste informationen som säkerhetsanvisningar och hur du kommer igång med din produkt.
- Av miljöskäl och för att spara på värdefull råvara avstår Hama från en tryckt, komplett bruksanvisning. Den finns endast att ladda ned som PDF.
- Den fullständiga **bruksanvisningen** finns på följande webbadress:  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Downloads
- Spara denna fullständiga bruksanvisningen i din dator så att du kan titta i den, och skriv ut den om du behöver det.

## 1. Förklaring av varningssymboler och hänvisningar

### Fara för elektrisk stöt

Denna symbol hänvisar till fara vid beröring av oisolerade produkttdelar som kan ha en så pass hög spänning att det finns risk för elektrisk stöt.

### Varning

Används för att markera säkerhetsanvisningar eller för att rikta uppmärksamheten mot speciella faror och risker.

### Information

Används för att markera ytterligare information eller viktig information.

## 2. Förpackningens innehåll

- Digital-/internradio "DIR3200SBT/DIR3300SBT"
- Teleskopantenn
- Nätadapter
- Fjärrkontroll
- 2 AAA-batterier
- Denna bruksanvisning

## 3. Säkerhetsanvisningar

- Produkten är avsedd för privat hemanvändning, inte yrkesmässig användning.
- Använd inte produkten inom områden där elektroniska apparater inte är tillåtna.
- Skydda produkten mot smuts, fukt och överhettning och använd den bara i inomhusmiljöer.
- Precis som alla elektriska apparater ska även denna förvaras utom räckhåll för barn!
- Tappa inte produkten och utsätt den inte för kraftiga vibrationer.
- Använd inte produkten utöver de kapacitetsgränser som anges i tekniska data.
- Det är viktigt att barn hålls borta från förpackningsmaterialet. Det finns risk för kvävning.
- Återvinn förpackningsmaterialet direkt enligt de lokala återvinningsbestämmelserna.
- Förändra ingenting på produkten. Då förlorar du alla garantianspråk.
- Använd endast produkten för det avsedda ändamålet.
- Använd inte produkten i omedelbar närhet av värmeelement, andra värmekällor eller i direkt solsken.
- Använd inte produkten i fuktig miljö och undvik vattenstänk.
- Använd endast produkten under normala väderförhållanden.

## Fara för elektrisk stöt

- Öppna inte produkten och fortsätt inte att använda den om den är skadad.
- Använd inte produkten när AC-adaptern, adapterkabeln eller nätkabeln är skadade.
- Försök inte serva eller reparera produkten själv. Överlåt allt servicearbete till ansvarig fackpersonal.

## Varning – batterier

- Var mycket noga med batteripolerna (märkta + och -) och lägg i batterierna vända åt rätt håll. Annars finns det risk för att batterierna läcker eller exploderar.
- Använd enbart uppladdningsbara batterier (eller batterier) som motsvarar den angivna typen.
- Rengör batterikontakterna och motkontakterna innan batterierna läggs i.
- Låt inte barn byta batterier utan uppsikt.
- Blanda inte gamla och nya batterier, inte heller olika sorters batterier eller batterier från olika tillverkare.
- Ta ut batterierna om produkten inte ska användas under en längre tid (såvida den inte ska stå redo för ett nödläge).
- Kortslut inte batterierna.
- Ladda inte batterierna.
- Kasta inte batterier i öppen eld.
- Förvara batterier utom räckhåll för barn.
- Öppna, skada eller förtär aldrig batterier och släng dem inte i naturen. De kan innehålla giftiga tungmetaller som är skadliga för miljön.
- Förbrukade batterier ska tas ut ur produkten direkt och kasseras.
- Förvara, ladda eller använd inte vid extrema temperaturer och extremt lågt lufttryck (t.ex. på hög höjd).

## 4. Före första start

### Information

En utförlig beskrivning av UNDOK-appen och alla funktioner hittar du i vår UNDOK-guide på:



[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227, 00054228,  
00054229, 00054230 -> Downloads

## Bruksanvisning



- Knapparna [OK] och ► på fjärrkontrollen motsvarar knappen [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11) på radiens framsida.
- Knappen ◀ på fjärrkontrollen motsvarar knappen [ ] på radiens framsida
- Knapparna ▲ ▼ på fjärrkontrollen motsvarar att vrida åt vänster eller höger på navigationsratten på radiens framsida.

## Använda fjärrkontrollen

Öppna batterifacket lock. Det sitter på fjärrkontrollens baksida och går att öppna om du skjuter det i pilens riktning.

I leveransen ingår två AAA-batterier som du ska sätta i innan du kan använda fjärrkontrollen. Se till att du vänder batterierna rätt så att inte polariteten blir fel. Polariteten är märkt med (+/-) i batterifacket.

## Sätt i nätkontakten WLAN (trådlöst nätverk)

- Kontrollera att routern är på, fungerar korrekt och är ansluten till Internet.
- Aktivera routers WLAN-funktion.
- Rätt funktion för WLAN-förbindelsen finns beskriven i bruksanvisningen för din router.
- Fortsätt sedan enligt beskrivningen i punkt 5 Komma igång.

## 5. Komma igång

### Information – optimal mottagning



"DIR3300SBT" har en antennanslutning för externa antenner med koaxialkabelanslutning. En passande teleskopantenn medföljer produkten, som möjliggör mottagning via DAB, DAB+ och FM. Alternativt kan du använda en aktiv eller passiv antenn för att förbättra mottagningsprestanda eller anpassa dem till dina önskemål.

Tänk på att

- alltid dra ut antennen helt.
- rikta antennen vertikalt för bättre mottagning.

## Information



- Effektförbrukningen ökar om inkopplingsbara ljuskällor eller ljussensorerna är tillkopplade.

## 5.1 Allmänna anvisningar för användning

### 5.1.1 Till/Från/ Viloläge

- Tryck på [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11), för att slå på radion.
- Tryck och håll [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11) intryckt i ca 3 sekunder för att stänga av radion (viloläge).
- Koppla bort apparaten från strömförsörjningen för att stänga av den helt.

### 5.1.2 Navigation och styrning

- Tryck på en snabbvalsknapp och bläddra sedan genom de menyalternativ som finns.
- Vrid på [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11) för att välja ett menyalternativ.
- Tryck på [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11) och bekräfta ditt val.

### 5.1.3 Justera volymen

- Vrid på [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11) för att öka volymen (åt höger) eller minska den (åt vänster).

## 5.2 Inkoppling

### Varning



- Anslut bara produkten till ett godkänt eluttag. Eluttaget ska sitta i närheten av produkten och vara lätt att nå.
- Koppla bort produkten från elnätet med hjälp av strömbrytaren – om den saknas drar du ut nätkabeln ur eluttaget.
- Om grenuttag används får de anslutna förbrukarna inte överskrida tillåten total effektförbrukning.
- Koppla bort produkten från elnätet om den inte ska användas under en längre tid.
- Anslut nätdelen till nätkabeln (1) på radiens baksida.
- Anslut nätkabeln till ett korrekt installerat och lätt åtkomligt eluttag.
- Vänta tills initialiseringen av radion är avslutad.
- Tryck på [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11), för att slå på radion.

## Information – vid första inkoppling



- När radion startas för första gången startas inställningsassistenten (Setup Wizard) automatiskt.
- Inställningsassistenten körs på engelska.
- Du kan hoppa över assistenten och starta den senare på svenska.

## 5.3 Språk

Standardspråket när radion startas första gången är engelska. Gör så här för att ändra radios inställda menyspråk:

- Tryck på **[F7]** (7) för att komma till inställningsmenyn.
- Gå till menyalternativet Inställningar.med **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11).
- Bekräfta ditt val genom att trycka på **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11).
- Gå till menyalternativet Språk med **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11). Bekräfta ditt val genom att trycka på **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11).
- Välj önskat systemspråk med **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11).
- Den valda språkinställningen markeras med \*.

## Information



- Följande språk kan väljas:  
Engelska, danska, franska, tyska, italienska, norska, finska, svenska, turkiska, polska, nederländska, portugisiska, spanska

## 6. Service och skötsel

- Använd bara en luddfri, lätt fuktad trasa för att rengöra produkten och använd inga aggressiva rengöringsmedel.
- Stäng av enheten och dra ur sladden om den inte ska användas på ett tag. Förvara den på en ren och torr plats utan direkt solljus.

## 7. Garantifriskrivning

Hama GmbH & Co KG övertar ingen form av ansvar eller garanti för skador som beror på olämplig installation, montering och olämplig produktanvändning eller på att bruksanvisningen och/eller säkerhetsinformationen inte följs.

## 8. Service och support

Kontakta Hama produktrådgivning om du har frågor om produkten.

Hotline: +49 9091 502-115 (tyska/engelska)

Du hittar mer supportinformation här:  
[www.hama.com](http://www.hama.com)

Den fullständiga bruksanvisningen finns på följande webbadress:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Downloads

## 9. Information om avfallshandtering Information om miljöskydd:



Efter implementeringen av EU-direktiv 2012/19/EU och 2006/66/EG i den nationella lagstiftningen gäller följande: Elektriska och elektroniska apparater samt batterier får inte kastas i hushållssoporna. Konsumenter är skyldiga att återlämna elektriska och elektroniska apparater samt batterier vid slutet av dess livslängd till, för detta ändamål, offentliga uppsamlingsplatser. Detaljer för detta regleras i den nationella lagstiftningen i respektive land. Denna symbol på produkten, bruksanvisningen eller på förpackningen visar att produkten omfattas av denna bestämmelse. Genom återvinning och återanvändning av material/ batterier bidrar du till att skydda miljön och din omgivning.

## 10. Försäkran om överensstämmelse

**CE** Härmed försäkrar Hama GmbH & Co KG att denna typ av radioutrustning [ 00054227, 00054228, 00054229, 00054230] överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress:

www.hama.com -> 00054227 -> Downloads  
www.hama.com -> 00054228 -> Downloads  
www.hama.com -> 00054229 -> Downloads  
www.hama.com -> 00054230 -> Downloads

Frekvensband	Max. sändareffekt
Bluetooth: 2,400 – 2,480 GHz	6,5 dBm (EIRP)
WiFi: 2,400 – 2,4835 GHz	15,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5,150 – 5,350 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5,470 – 5,725 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5,725 – 5,850 GHz	11,5 dBm (EIRP)

### Restriktioner eller krav i

Belgien, Bulgarien, Tjeckien, Danmark, Tyskland, Estland, Irland, Grekland, Spanien, Frankrike, Kroatien, Italien, Cypern, Lettland, Litauen, Luxemburg, Ungern, Malta, Nederländerna, Österrike, Polen, Portugal, Rumänien, Slovenien, Slovakien, Finland, Sverige, Storbritannien

### Information

Om kanalerna 36–64 (frekvens 5150 MHz – 5350 MHz) används får produkten endast användas inomhus.



## 11. Uppgifter enligt förordning (EU) 2019/1782

Tillverkarens namn eller varumärke, organisationsnummer och adress	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Modellbeteckning	BQ30A-1202000-G
Ingående spänning	100 – 240 V
Ingående frekvens (växelström)	50 / 60 Hz
Utgående spänning / Utgående ström / Utgående effekt	12.0 VDC / 2.0 A / 24.0 W
Genomsnittlig verkningsgrad i aktivt läge	86.3 %
Verkningsgrad vid låg last (10 %)	86.1 %
Elförbrukning vid noll-last	0.06 W

## Käyttöelementit ja näytöt

A: Radion etupuoli		
1		[PRESET 1] – painike
2		[PRESET 2] – painike
3		[PRESET]-painike
4		[INFO]-painike
5		Infrapunavastaaotin
6		Näyttö
7		[MENU/SETTINGS]-painike
8	<b>M</b>	[MODE]-painike
9		[HOME]-painike
10		[BACK]-painike
11		[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]

B: Radion takapuoli		
1		Verkkojohto
2		Aux In
3		Kuulokeliitin
4		Line Out
5		USB-liitäntä
6		Antenni*

## Kaukosäädin

- [POWER]-painike
- [MUTE]-painike
- Internetradio-tila
- DAB-radio-tila
- FM-radio-tila
- AUX-tila
- Taustavalon taso
- Mediasoitin-tila
- [MODE]-painike
- [EQUALIZER]-painike
- [ALARM]-painike
- [SLEEP]-painike
- [SNOOZE]-painike
- [MENU]-painike
- [PREVIOUS]-painike
- [NEXT]-painike
- Navigointipainikkeet
  - ▲ Ylös ▼ Alas
  - ◀ Back/taaksepäin ▶ Next/eteenpäin
- [SELECT] (Enter/OK) -painike
- [REWIND]-painike
- [FAST-FORWARD]-painike
- [VOLUME] +/- -painikkeet
- Presets Up / Down -painikkeet
- [PLAY / PAUSE] -painike
- [BACK] (taaksepäin) -painike
- Preset-painikkeet (1–10)
- [PRESETS / FAVORITES] -valikko
- [INFO]-painike
- CD-toisto-tila
- BT-toisto-tila

## Ohje

\* "DIR3300SBT" on varustettu vaihdettavalla antennilla. Voit käyttää aktiivista tai passiivista antennia, joka on varustettu koaksiaaliliitännällä.

\*\* Säädin sisältää kaksoistoiminnon. Säädintä kääntämällä saat muutettua äänenvoimakkuutta tai navigoitua valikkorakenteen läpi. Tätä säädintä painamalla laite asetetaan valmiustilaan tai valinta vahvistetaan.

## Tärkeä ohje – pikaohje

- Tämä on pikaohje, joka sisältää tärkeimmät perustiedot tuotteesta, kuten turvallisuusohjeet ja tuotteen käyttöönoton.
- Koska Hama on luopunut painetusta käyttöohjeesta ympäristönsuojelullisista ja arvokkaiden raaka-aineiden säästämistä koskevista syistä johtuen, pitkä ohje on saatavissa ainoastaan ladattavana PDF-tiedostona.
- Täysimittainen pitkä **ohje on saatavilla** seuraavasta internetosoitteesta:  
**www.hama.com -> 00054227 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054228 -> Downloads**  
**www.hama.com -> 00054229 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054230 -> Downloads**
- Tallenna pitkä ohje tietokoneellesi myöhempiä tarvetta varten ja tulosta se tarvittaessa.



## 1. Varoitusmerkkien ja ohjeiden selitykset

### Sähköiskun vaara



Tämä merkki viittaa tuotteen eristämättömien osien kosketuksesta aiheutuvaan vaaraan, joka saattaa aiheuttaa niin suuren jännitteen, että on olemassa sähköiskun vaara.

### Varoitus



Käytetään turvallisuusohjeiden merkitsemiseen ja huomion kiinnittämiseen erityisiin vaaroihin ja riskeihin.

### Ohje



Käytetään lisätietojen tai tärkeiden ohjeiden merkitsemiseen.

## 2. Pakkauksen sisältö

- Digitaalinen/internetradio "DIR3200SBT/DIR3300SBT"
- Teleskooppiantenni
- Verkkolaite
- Kaukosäädin
- 2 AAA-paristoa
- Tämä käyttöohje

## 3. Turvallisuusohjeet

- Tuote on tarkoitettu yksityiseen, ei-kaupalliseen kotikäyttöön.
- Älä käytä tuotetta alueilla, joilla elektroniikkalaitteet eivät ole sallittuja.
- Suojaa tuotetta liialta, kosteudelta ja ylikuumentumiselta ja käytä sitä vain kuivissa tiloissa.
- Tämä tuote, kuten kaikki muut sähkölaitteet, ei kuulu lasten käsiin!
- Älä päästä laitetta putoamaan, äläkä altista sitä voimakkaalle värähtelylle.
- Älä käytä tuotetta sen teknisissä tiedoissa ilmoitettujen suorituskykyrajojen ulkopuolella.
- Pidä pakkausmateriaalit poissa lasten ulottuvilta, niistä aiheutuu tukehtumisvaara.
- Hävitä pakkausmateriaalit heti paikallisten jätehuoltomääräysten mukaisesti.
- Älä tee mitään muutoksia laitteeseen. Muutosten tekeminen johtaa takuun raukeamiseen.
- Käytä tuotetta vain sen käyttötarkoitukseen.
- Älä käytä tuotetta lämmityslaitteiden ja muiden lämmönlähteiden välittömässä läheisyydessä tai suorassa auringonsäteilyssä.
- Älä käytä tuotetta kosteassa ympäristössä, ja vältä roiskevesiä.
- Käytä tuotetta vain kohtuullisissa ilmasto-olosuhteissa.

## Sähköiskun vaara



- Älä avaa tuotetta, äläkä jatka sen käyttöä, jos se on vaurioitunut.
- Älä käytä tuotetta, jos vaihtovirtasovitin, sovittinkaapeli tai verkkojohto on vaurioitunut.
- Älä yritä huoltaa tai korjata tuotetta itse. Jätä kaikki huoltotyöt valtuutetulle ammattihenkilölle.

## Varoitus – paristot



- Varmista ehdottomasti, että paristojen navat (+ ja -) ovat oikein päin, ja aseta ne paikoilleen sen mukaisesti. Jos tätä ohjetta ei noudateta, paristot voivat vuotaa tai räjähtää.
- Käytä ainoastaan akkuja (tai paristoja), jotka vastaavat ilmoitettua tyyppiä.
- Puhdista ennen paristojen asettamista paikalleen paristo- ja vastakontaktit.
- Älä anna lasten vaihtaa paristoja ilman valvontaa.
- Älä sekoita keskenään vanhoja ja uusia paristoja tai erityyppisiä tai eri valmistajan paristoja.
- Ota paristot pois laitteista, jotka ovat pitkään käyttämättä (paitsi jos laitteita pidetään valmiina hätätilanteita varten).
- Älä oikosulje paristoja.
- Älä lataa paristoja.
- Älä heitä paristoja tulleen.
- Säilytä paristot poissa lasten ulottuvilta.
- Älä koskaan avaa, vaurioita tai niele paristoja äläkä anna niiden päätyä luontoon. Ne voivat sisältää myrkyllisiä ja ympäristölle haitallisia raskasmetalleja.
- Poista tyhjentyneet paristot tuotteesta ja hävitä ne viipymättä.
- Vältä säilytystä, lataamista ja käyttöä äärimmäisissä lämpötiloissa ja erittäin alhaisessa ilmanpaineessa (esim. suurissa korkeuksissa).

## 4. Ennen käyttöönottoa

### Ohje



Perusteellisen kuvauksen  
UNDOK-sovelluksesta ja täydellisestä  
toimintalaajuudesta löydät  
UNDOK-oppaastamme:



[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227, 00054228,  
00054229, 00054230 --> Downloads

## Käyttöohjeet



- Painike **[OK]** sekä kaukosäätimen ► vastaavat radion etusivulla olevaa painiketta **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11).
- Kaukosäätimen ◀-painike vastaa radion etusivulla olevaa painiketta [↩].
- Kaukosäätimen painikkeet ▲ ▼ vastaavat radion etupuolella olevan navigointisäätimen kääntämistä vasemmalle ja oikealle.

## Kaukosäätimen käyttöönotto

Avaa paristolokeron kansi. Kaukosäätimen takaosassa sijaitseva paristolokero voidaan avata työntämällä kantta merkittyyn suuntaan.

Toimitus sisältää kaksi AAA-paristoa, jotka täytyy asettaa paristolokeroon käyttöä varten. Huomioi, että paristot asetetaan sisään oikein päin. Napaisuus (+/-) on merkitty paristolokeroon.

## Verkkoyhteyden määrittäminen Wi-Fi (langaton verkko)

- Varmista, että reititin on kytketty päälle ja toimii oikein ja että yhteys internetiin on muodostettu.
- Aktivoi reitittimen Wi-Fi-toiminto.
- Katso Wi-Fi-yhteyden oikea toiminta reitittimen käyttöohjeesta.
- Jatka sitten alla kohdassa 5 "Käyttöönotto" kuvatulla tavalla.

## 5. Käyttöönotto

### Ohje – optimaalinen vastaanotto



"DIR3300SBS" on antenniliitäntä koaksiaaliliitännällä varustettuja ulkoisia antennia varten. Tuotteen mukana tulee sopiva teleskooppiantenni, joka mahdollistaa vastaanoton DAB:n, DAB+:n ja FM:n kautta. Vaihtoehtoisesti voit käyttää aktiivista tai passiivista antennia vastaanottotehon parantamiseksi tai vaatimustesi täyttämiseksi.

Huomaa:

- Antenni tulee aina vetää kokonaan ulos.
- Suosittelemme, että antenni suunnataan pystysuoraan parhaan mahdollisen vastaanottoalaadun saavuttamiseksi.

## Ohje



- Valinnaiset, päälle kytkettävät valolähteet tai kirkkausanturit aiheuttavat päälle kytketyssä tilassa suuremman tehonoton.

## 5.1 Yleiset käyttöohjeet

### 5.1.1 Kytkeminen päälle / pois päältä / valmiustila

- Käynnistä radio painamalla **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11).
- Sammuuta radio (valmiustila) painamalla **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) noin 3 sekunnin ajan.
- Kytke laite täysin pois päältä irrottamalla se sähköverkosta.

### 5.1.2 Navigointi ja ohjaus

- Navigoi pikavalintapainikkeen painamisen jälkeen tarjottujen valikkokohtien läpi.
- Valitse yksittäisiä valikkokohtia kiertämällä painiketta **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11).
- Vahvista valinta painamalla **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]**-säädintä (11).

### 5.1.3 Äänenvoimakkuuden sopeuttaminen

- **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]**-säädintä (11) kierrettäessä äänenvoimakkuus nousee (oikealle) tai laskee (vasemmalle).

## 5.2 Päällekytkeminen

### Varoitus



- Kytke tuote vain hyväksytyyn pistorasiaan. Pistorasian täytyy sijaita tuotteen lähellä ja olla helposti saavutettavissa.
- Irrota tuote sähköverkosta virtakatkaisimen avulla. Jos katkaisinta ei ole, irrota verkkojohto pistorasiasta.
- Huomioi monipistorasioiden yhteydessä, että liitetyt laitteet eivät ylitä sallittua kokonaisvoimaa.
- Irrota tuote sähköverkosta, jos et käytä sitä pidempään aikaan.

- Yhdistä verkkolaite radion taustapuolella olevaan verkkojohtoon (1).
- Yhdistä verkkojohto asianmukaisesti asennettuun ja helposti käsiksi päästävään verkkopistorasiaan.
- Odota, kunnes radion alustus on päättynyt.
- Käynnistä radio painamalla **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11).

## Ohje ensimmäisestä päällekytkennästä



- Asennustoiminto (Setup Wizard) käynnistetään automaattisesti ensimmäisen käynnistyksen yhteydessä.
- Asennustoiminto suoritetaan englannin kielellä.
- Voit ohittaa asennustoiminnon ja kutsua sen myöhemmin omankielisenä uudelleen esiin.

## 5.3 Kieli

Radion vakiokieliksi on asetettu ensimmäisessä käyttöönötossa englanti. Muuta radion asetettu valikkokieli seuraavalla tavalla:

- Paina -painiketta (7), niin pääset asetusvalikkoon.
- Navigoi [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]-säätimellä (11) valikkokohtaan "Settings".
- Vahvista valinta painamalla [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]-säädintä (11).
- Navigoi [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]-säätimellä (11) valikkokohtaan "Language". Vahvista valinta painamalla [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]-säädintä (11).
- Valitse [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]-säätimellä (11) haluamasi järjestelmäkieli.
- Kulloinkin valittuna oleva kieliasetus on merkitty tähdellä \*.

## Ohje



- Voit valita seuraavista kielistä:  
Englanti, tanska, ranska, saksa, italia, norja, suomi, ruotsi, turkki, puola, hollanti, portugali, espanja

## 6. Hoito ja huolto

- Puhdista tuote ainoastaan nukattomalla, kevyesti kostutetulla liinalla, älä käytä syövyttäviä puhdistusaineita.
- Mikäli et käytä tuotetta pidempään aikaan, kytke se pois päältä ja irrota virtalähteestä. Säilytä sitä puhtaassa, kuivassa tilassa ilman suoraa auringonsäteilyä.

## 7. Vastuuvapauslauseke

Hama GmbH & Co KG ei vastaa millään tavalla vahingoista, jotka johtuvat epäasianmukaisesta asennuksesta ja tuotteen käytöstä tai käyttöohjeen ja/tai turvallisuusohjeiden vastaisesta toiminnasta.

## 8. Huolto ja tuki

Tuotetta koskevista kysymyksistä pyydämme kääntymään Haman tuoteneuvonnan puoleen.

Asiakaspalvelunumero: +49 9091 502 115 (saksa/englanti)

Lisätietoja tuesta löytyy osoitteesta:  
[www.hama.com](http://www.hama.com)

Täysimittainen pitkä ohje on saatavilla seuraavasta internetosoitteesta:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Downloads

## 9. Hävittämisohjeet

### Ympäristönsuojelua koskeva ohje:



Siitä lähtien, kun Euroopan unionin direktiivi 2012/19/EU ja 2006/66/EU otetaan käyttöön kansallisessa lainsäädännössä, pätevät seuraavat määräykset: Sähkö- ja elektroniikkalaitteita sekä paristoja ei saa hävittää talousjätteen mukana. Kuluttajalla on lain mukaan velvollisuus toimittaa sähkö- ja elektroniikkalaitteet niiden käyttöiän päätyttyä niille varattuihin julkisiin keräyspisteisiin tai palauttaa ne myyntipaikkaan. Tähän liittyvistä yksityiskohdista säädetään kussakin kansallisessa lainsäädännössä. Näistä määräyksistä mainitaan myös tuotteen merkissä, käyttöohjeessa tai pakkauksessa. Uudelleenkäytöllä, materiaalien/paristojen uudelleenkäytöllä tai muilla vanhojen laitteiden uudelleenkäyttötavoilla on tärkeä vaikutus yhteisen ympäristömme suojelussa.

## 10. Vaatimustenmukaisuusvakuutus

**CE** Hama GmbH & Co KG vakuuttaa, että radiolaitetyyppi [00054227, 00054228, 00054229, 00054230] on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa:

www.hama.com -> 00054227 -> Downloads

www.hama.com -> 00054228 -> Downloads

www.hama.com -> 00054229 -> Downloads

www.hama.com -> 00054230 -> Downloads

Taajuusalue/taajuusalueet	Suurin mahdollinen lähetysteho
Bluetooth: 2,400 – 2,480 GHz	6,5 dBm (EIRP)
WiFi: 2,400 – 2,4835 GHz	15,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5,150 – 5,350 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5,470 – 5,725 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5,725 – 5,850 GHz	11,5 dBm (EIRP)

## Käyttöä koskevia rajoituksia tai vaatimuksia:ssa/ssä

Belgia, Bulgaria, Tšekin tasavalta, Tanska, Saksa, Viro, Irlanti, Kreikka, Espanja, Ranska, Kroatia, Italia, Kypros, Latvia, Liettua, Luxemburg, Unkari, Malta, Alankomaat, Itävalta, Puola, Portugali, Romania, Slovenia, Slovakia, Suomi, Ruotsi, Yhdistynyt kuningaskunta

### Ohje



Käytettäessä kanavia 36–64 (kanavia, joiden taajuus on 5150 MHz – 5350 MHz) tuotetta saa käyttää vain suljetuissa tiloissa.

## 11. Asetuksen (EU) 2019/1782 mukaiset tiedot

Valmistajan nimi tai tavara merkki, kaupparekisterinumero ja osoite	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Mallitunniste	BQ30A-1202000-G
Ottojännite	100 – 240 V
Tuloverkkotaajuus	50 / 60 Hz
Antojännite / Antovirta / Antoteho	12.0 VDC / 2.0 A / 24.0 W
Aktiivitilan keskimääräinen hyötysuhde	86.3 %
Hyötysuhde alhaisella kuormituksella (10 %)	86.1 %
Kuormittamattoman tilan tehonkulutus	0.06 W

## Betjeningselementer og visninger

A: Radio forside		
1		[PRESET 1]-tast
2		[PRESET 2]-tast
3		[PRESET]-tast
4		[INFO]-tast
5		Infrarødmodtager
6		Display
7		[MENU/SETTINGS]-tast
8	<b>M</b>	[MODE]-tast
9		[HOME]-tast
10		[BACK]-tast
11		[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]

B: Radio bagside		
1		Netforsyningsledning
2		Aux In
3		Hovedtelefonbøsning
4		Line Out
5		USB-port
6		Antenne*

## Fjernbetjening

- [POWER]-TAST
- [MUTE]-tast
- Internetradio-modus
- DAB-radio-modus
- FM-radio-modus
- AUX-modus
- Backlight level
- Media Player-modus
- [MODE]-tast
- [EQUALIZER]-tast
- [ALARM]-tast
- [SLEEP]-tast
- [SNOOZE]-tast
- [MENU]-tast
- [PREVIOUS]-tast
- [NEXT]-tast
- Navigationstaster
  - ▲ Op ▼ Ned
  - ◀ Back/Tilbage ▶ Next/Fremad
- [SELECT] (Enter/OK)-tast
- [REWIND]-tast
- [FAST-FORWARD]-tast
- [VOLUME] +/- taster
- Presets Up / Down-taster
- [PLAY / PAUSE]-tast
- [BACK] (tilbage)-tast
- Preset-taster (1-10)
- [PRESETS / FAVORITES]-menu
- [INFO]-tast
- CD-playback-mode
- BT-playback-mode

### Henvisning

\* "DIR3300SBT" har en udskiftelig antenne. Du kan anvende en aktiv eller passiv antenne, som har en koaksialtilslutning.

\*\* Drejeregulatoren har en dobbeltfunktion. Ved at dreje regulatoren ændrer du lydstyrken eller navigerer gennem menustrukturen. Ved at trykke på denne sættes apparatet i standby-modus, eller et valg bekræftes.

### Vigtig henvisning – lynvejledning

- Dette er en lynvejledning, som giver dig vigtige basisinformationer såsom sikkerhedshenvisninger og oplysninger om ibrugtagningen af dit produkt.
- For at skåne miljøet og spare værdifulde råstoffer trykker firmaet Hama ikke den lange vejledning, men tilbyder den udelukkende som PDF-download.
- Den komplette **lange vejledning** findes på følgende internetadresse:  
**www.hama.com -> 00054227 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054228 -> Downloads**  
**www.hama.com -> 00054229 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054230 -> Downloads**
- Gem den lange vejledning på din computer til senere opslag, og udskriv den eventuelt.

## 1. Forklaring af advarselssymboler og henvisninger

### Fare for elektrisk stød

Dette symbol henviser til fare for berøring med produktets uisolerede dele, som muligvis leder en farlig spænding, der er så kraftig, at der er fare for elektrisk stød.

### Advarsel

Anvendes til at markere sikkerhedshenvisninger eller til at gøre opmærksom på særlige farer og risici.

### Henvisning

Anvendes til at markere yderligere informationer eller vigtige henvisninger.

## 2. Pakningsindhold

- Digital-/internetradio "DIR3200SBT/DIR3300SBT"
- Teleskopantenne
- Strømforsyning
- Fjernbetjening
- 2x AAA-batterier
- Denne betjeningsvejledning

## 3. Sikkerhedshenvisninger

- Produktet er beregnet til privat, ikke-erhvervs mæssig husholdningsbrug.
- Anvend ikke produktet i områder, hvor elektroniske produkter ikke er tilladt.
- Beskyt produktet mod smuds, fugtighed og overophedning, og anvend det kun i tørre rum.
- Dette produkt skal, som alle elektriske produkter, opbevares utilgængeligt for børn!
- Tab ikke produktet, og udsæt det ikke for kraftige rystelser.
- Anvend ikke produktet uden for dets ydelsesgrænser, der er angivet i de tekniske data.
- Hold ubetinget børn borte fra emballeringsmaterialet, der er fare for kvælning.
- Bortskaf straks emballeringsmaterialet i henhold til de lokalt gældende forskrifter for bortskaffelse.
- Undlad at foretage ændringer på apparatet. Derved bortfalder alle garantikrav.
- Produktet må udelukkende bruges til det tiltænkte formål.
- Benyt ikke produktet i umiddelbar nærhed af varmeapparater, andre varmekilder eller i direkte sollys.
- Anvend ikke produktet i fugtige omgivelser, og undgå stænkvand.
- Anvend kun produktet under moderate klimatiske forhold.

## Fare for elektrisk stød

- Åbn ikke produktet, og anvend det ikke længere ved beskadigelser.
- Anvend ikke produktet, hvis AC-adapteren, adapterkablet eller netledningen er beskadiget.
- Forsøg aldrig selv at vedligeholde eller reparere produktet. Overlad alle vedligeholdelsesarbejder til det ansvarlige fagpersonale.

## Advarsel – batterier

- Sørg ubetinget for, at batteriernes poler vender rigtigt (påskrift + og -), og læg dem tilsvarende i. Ved manglende overholdelse er der fare for, at batterierne løber ud eller eksploderer.
- Anvend udelukkende genopladelige batterier (eller batterier), der svarer til den anførte type.
- Rengør batterikontakterne og modkontakterne, når batterierne sættes i.
- Tillad ikke, at børn udskifter batterier uden opsyn.
- Bland ikke gamle og nye batterier og batterier af forskellig type eller fra forskellige producenter.
- Fjern batterierne fra produkter, der ikke anvendes i længere tid (medmindre de holdes klar til et nødstilfælde).
- Kortslut ikke batterierne.
- Oplad ikke batterier.
- Kast ikke batterier i ild.
- Opbevar batterier uden for børns rækkevidde.
- Batterier må aldrig åbnes, beskadiges, indtages eller komme ud i miljøet. De kan indeholde giftige og miljøfarlige tungmetaller.
- Fjern og bortskaf brugte batterier fra produktet med det samme.
- Undgå opbevaring, læsning og anvendelse ved ekstreme temperaturer og ekstremt lavt lufttryk (som f.eks. i store højder).

## 4. Før ibrugtagning

### Henvisning

En udførlig beskrivelse af UNDOK-appen og det fulde funktionsomfang finder du i vores UNDOK-guide på:



[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227, 00054228, 00054229, 00054230 -> Downloads

## Betjeningshenvisninger



- Tasten **[OK]** og **▶** på fjernbetjeningen svarer til tasten **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) på radioens forside.
- Tasten **◀** på fjernbetjeningen svarer til tasten **[↩]** på radioens forside.
- Tasterne **▲ ▼** på fjernbetjeningen svarer til at dreje navigationsregulatoren på radioens forside mod venstre og højre.

## Ibrugtagning af fjernbetjeningen

Åbn afdækningen på batterirummet. Den sidder på bagsiden af fjernbetjeningen og kan åbnes ved at skubbes i den markerede retning.

Der medfølger to AAA-batterier, som skal sættes i batterirummet i forbindelse med ibrugtagningen. Vær opmærksom på polariteten, når du sætter batterierne i. Den korrekte polaritet (+ / -) er vist i batterirummet.

## Oprettelse af netværksforbindelse WLAN (trådløst netværk)

- Kontrollér, at routeren er tændt, at den virker korrekt, og at der er forbindelse til internettet.
- Aktivér din routers WLAN-funktion.
- Læs i betjeningsvejledningen til din router om WLAN-forbindelsens korrekte funktion.
- Fortsæt derefter som beskrevet under punkt 5 "Ibrugtagning".

## 5. Ibrugtagning

### Henvisning – optimal modtagelse



"DIR3300SBT" har en antennetilslutning til eksterne antenner med koaksialtilslutning. Der er allerede vedlagt en passende teleskopantenne, som gør det muligt at modtage via DAB, DAB+ og FM. Alternativt kan du anvende en aktiv eller passiv antenne for at forbedre modtageeffekten eller tilpasse til dine krav.

Vær opmærksom på følgende:

- Træk altid antennen helt ud.
- For en optimal modtagelse anbefaler vi at justere antennen vertikalt.

## Henvisning



- Ekstra lyskilder eller lysstyrkesensorer, der kan tilkobles, medfører i tilkoblet tilstand et højere effektforbrug.

## 5.1 Generelle henvisninger vedrørende betjeningen

### 5.1.1 Tænd / sluk / standby

- Tryk på **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) for at tænde radioen.
- Tryk på **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11), og hold tasten inde i ca. 3 sekunder for at slukke radioen (standby).
- Afbryd apparatet fra strømforsyningen for at slukke det fuldstændigt.

### 5.1.2 Navigation og styring

- Naviger gennem de viste menupunkter, når der er trykket på en genvejstast.
- Ved at dreje på **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) vælger du enkelte menupunkter.
- Ved at trykke på **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) bekræfter du valget.

### 5.1.3 Tilpasning af lydstyrke

- Ved at dreje **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) forøges (til højre) eller reduceres (til venstre) lydstyrken.

## 5.2 Tænde

### Advarsel



- Tilslut kun produktet til en stikdåse, der er tilladt til det. Stikdåsen skal være placeret i nærheden af produktet, og der skal være nem adgang til den.
- Afbryd produktet fra nettet ved hjælp af tænd/sluk-kontakten. Træk netledningen ud af stikdåsen, hvis kontakten ikke findes.
- Vær ved multistikdåser opmærksom på, at de tilsluttede forbrugere ikke overskrider det tilladte samlede effektforbrug.
- Afbryd produktet fra nettet, hvis du ikke bruger det i længere tid.

- Tilslut strømforsyningen til nettilslutningen (1) på bagsiden af radioen.
- Forbind netkablet med en stikdåse, der er korrekt installeret og let tilgængelig.
- Vent, indtil initialiseringen af radioen er afsluttet.
- Tryk på **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) for at tænde radioen.

## Henvisning – når tuneren tændes første gang



- Når der startes første gang, startes indstillingsassistenten (setup wizard).
- Indstillingsassistenten udføres på engelsk.
- Du kan springe assistenten over og hente den igen senere på tysk.

### 5.3 Sprog

Ved den første ibrugtagning er engelsk indstillet som radioens standardsprog. Gå frem på følgende måde for at ændre radioens menusprog:

- Tryk på [  ] (7) for at gå til indstillingsmenuen.
- Naviger ved hjælp af [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11) til menupunktet "Settings".
- Bekræft valget ved at trykke på [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11).
- Naviger ved hjælp af [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11) til menupunktet "Language". Bekræft valget ved at trykke på [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11).
- Vælg ved hjælp af [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11) det ønskede menusprog.
- Den aktuelt valgte sprogindstilling markeres med \*.

## Henvisning



- Der kan vælges mellem følgende sprog: Engelsk, dansk, fransk, tysk, italiensk, norsk, finsk, svensk, tyrkisk, polsk, hollandsk, portugisisk, spansk

### 6. Vedligeholdelse og pleje

- Rengør kun dette produkt med en fnugfri, let fugtet klud, og anvend ikke aggressive rengøringsmidler.
- Hvis du ikke anvender produktet i længere tid, skal du slukke apparatet og afbryde det fra strømforsyningen. Opbevar det på et rent, tørt sted uden direkte sollys.

### 7. Udelukkelse af garantikrav

Hama GmbH & Co. KG påtager sig ikke ansvar eller garanti for skader, der skyldes ukorrekt installation, montering og ukorrekt brug af produktet eller manglende overholdelse af betjeningsvejledningen og/eller sikkerhedshenvisningerne.

### 8. Service og support

Kontakt venligst Hama-produktrådgivningen, hvis du har spørgsmål vedrørende produktet.

Hotline: +49 9091 502-115 (tysk/engelsk)

Du finder flere supportinformationer på:  
[www.hama.com](http://www.hama.com)

Den komplette lange vejledning findes på følgende internetadresse:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Downloads

### 9. Instruktioner bortskaffelse

#### Anvisninger til beskyttelse af miljøet:



Fra og med indførelsen af EU-direktiverne 2012/19/EU og 2006/66/EF i national ret gælder følgende: Elektrisk og elektronisk udstyr samt batterier må ikke bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald. Forbrugeren er lovmæssigt forpligtet til at aflevere udtjent elektrisk og elektronisk udstyr samt batterier til dertil indrettede, offentlige indsamlingssteder eller til forhandleren. De nærmere bestemmelser vedr. dette fastlægges af lovgivningen i det pågældende land. Symbolet på produktet, brugsvejledningen eller emballagen henviser til disse bestemmelser. Ved genbrug, genvinding eller andre former for nyttiggørelse af udtjent udstyr/batterier giver du et vigtigt bidrag til beskyttelse af miljøet.



## 10. Overensstemmelseserklæring

**CE** Hermed erklærer Hama GmbH & Co KG, at radioudstyrstypen [00054227, 00054228, 00054229, 00054230] opfylder direktivet 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens komplette tekst findes på følgende internetadresse: [www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Downloads

Frekvensbånd	Maksimal sendeeffekt
Bluetooth: 2,400 – 2,480 GHz	6,5 dBm (EIRP)
WiFi: 2,400 – 2,4835 GHz	15,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5,150 – 5,350 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5,470 – 5,725 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5,725 – 5,850 GHz	11,5 dBm (EIRP)

### Begrænsninger eller krav i

Belgien, Bulgarien, Tjekkiet, Danmark, Tyskland, Estland, Irland, Grækenland, Spanien, Frankrig, Kroatien, Italien, Cypern, Letland, Litauen, Luxembourg, Ungarn, Malta, Nederlandene, Østrig, Polen, Portugal, Rumænien, Slovenien, Slovakiet, Finland, Sverige, Storbritannien

### Henvisning






Hvis kanalerne 36-64 (frekvens 5,150 GHz - 5,350 GHz) anvendes, må produktet kun anvendes i lukkede rum.



## 11. Oplysninger i henhold til forordning (EU) 2019/1782

Producentens navn eller varemærke, handelsregisternummer og adresse	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Modellens identifikationskode	BQ30A-1202000-G
Indgangsspænding	100 – 240 V
Inputvekselstrømsfrekvens	50 / 60 Hz
Udgangsspænding / Udgangsstrømsstyrke / Udgangseffekt	12.0 V DC / 2.0 A / 24.0 W
Gennemsnitlig effektivitet i aktiv tilstand	86.3 %
Effektivitet ved lav belastning (10 %)	86.1 %
Effektforbrug i nullast-tilstand	0.06 W

## Betjeningselementer og indikatorer

A: Radio forside		
1		[PRESET 1]-tast
2		[PRESET 2]-tast
3		[PRESET]-tast
4		[INFO]-tast
5		Infrarød mottaker
6		Display
7		[MENU/SETTINGS]-tast
8	<b>M</b>	[MODE]-tast
9		[HOME]-tast
10		[BACK]-tast
11		[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]

B: Radio bakside		
1		Strømforsyning
2		Aux In
3		Kontakt for hodetelefoner
4		Line Out
5		USB-grensesnitt
6		Antenne*

## Fjernkontroll

1. [POWER]-tast
2. [MUTE]-tast
3. Nettradio-modus
4. DAB-radio-modus
5. FM radio-modus
6. AUX-modus
7. Backlight Level
8. Media Player-modus
9. [MODE]-tast
10. [EQUALIZER]-tast
11. [ALARM]-tast
12. [SLEEP]-tast
13. [SNOOZE]-tast
14. [MENU]-tast
15. [PREVIOUS]-tast
16. [NEXT]-tast
17. Navigasjonstaster
  - ▲ Opp ▼ Ned
  - ◀ Back/Tilbake ▶ Next/Frem
18. [SELECT] (Enter/OK)-tast
19. [REWIND]-tast
20. [FAST-FORWARD]-tast
21. [VOLUME] +/- -taster
22. Presets Up / Down-taster
23. [PLAY / PAUSE]-tast
24. [BACK] (tilbake)-tast
25. Preset-taster (1-10)
26. [PRESETS / FAVORITES] Meny
27. [INFO]-tast
28. CD-Playback-modus
29. BT-Playback-modus

## Anvisning

\* "DIR3300SBT" har en utskiftbar antenne. En aktiv eller passiv antenne med koaksialtilkobling kan benyttes.

\*\* Skruknappen har en dobbeltfunksjon. Ved å vri på skruknappen, kan du endre volum eller navigere gjennom menystrukturen. Ved å trykke på skruknappen setter du apparatet i standby-modus eller bekrefter et valg.

## Viktig anvisning - hurtigveiledning

- Dette er en hurtigveiledning som gir deg den viktigste grunnleggende informasjonen, som for eksempel sikkerhetsinstruksjoner og å ta produktet i bruk.
- Av hensyn til miljøvern og for å spare bruk verdifulle råvarer avstår selskapet Hama fra å trykke en lang bruksanvisning og tilby heller dette utelukkende som en PDF-nedlastning.
- Den komplette **lange bruksanvisningen** finnes på følgende Internettadresse:  
**www.hama.com -> 00054227 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054228 -> Downloads**  
**www.hama.com -> 00054229 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054230 -> Downloads**
- Lagre bruksanvisningen på datamaskinen for senere bruk og skriv den ut hvis nødvendig.

## 1. Forklaring av varselsymboler og anvisninger

### Fare for elektriske støt



Dette symbolet viser til fare for berøring av produktdele som ikke er isolert og som potensielt leder farlig spenning med en styrke som kan forårsake elektriske støt.

### Advarsel



Benyttes for å merke sikkerhetsinformasjon eller for å rette oppmerksomheten mot spesielle farer og risikoer.

### Anvisning



Benyttes for å merke informasjon eller viktige merknader ytterligere.

## 2. Pakkeinnhold

- Digital-/Internett-radio "DIR3200SBT/DIR3300SBT"
- Teleskopantenne
- Strømforsyning
- Fjernkontroll
- 2x AAA-batterier
- denne bruksanvisningen

## 3. Sikkerhetsanvisninger

- Produktet er beregnet på privat, ikke-kommersiell bruk i husholdninger.
- Produktet må ikke brukes i områder der elektroniske produkter ikke er tillatt.
- Ikke utsett apparatet for smuss, fuktighet og overoppheting, og bruk det kun i tørre rom.
- Dette produktet skal, som alle elektriske apparater, oppbevares utilgjengelig for barn!
- Produktet må ikke falle ned fra høyder, og må ikke utsettes for kraftig risting.
- Produktet skal ikke benyttes utenfor de ytelsesgrensene som er angitt under tekniske spesifikasjoner.
- På grunn av fare for kvelning må emballasjen holdes unna små barn.
- Fjern emballasjen umiddelbart i henhold til lokale forskrifter for avfallshåndtering.
- Foreta aldri endringer på apparatet. Da vil garantikrav kunne bortfalle.
- Produktet må utelukkende brukes til det formålet det er beregnet på.
- Ikke bruk produktet i nærheten av varmeovner, andre varmekilder eller i direkte sollys.
- Produktet på ikke brukes i fuktige omgivelser og unngå vannsprut.
- Bruk produktet kun under moderate klimatiske forhold.

## Fare for elektriske støt



- Produktet skal ikke åpnes og ikke benyttes dersom det er skadet.
- Produktet må ikke brukes hvis AC-adapteren, adapterledningen eller strømledningen er skadet.
- Prøv aldri å vedlikeholde eller reparere produktet på egenhånd. Vedlikeholdsarbeid skal kun utføres av ansvarlig fagpersonell.

## Advarsel – Batterier



- Vær alltid oppmerksom på batterienes polaritet (+ og -) og sørg for at batteriene legges inn korrekt. Hvis dette ikke overholdes, er det fare for at batteriet utlades eller at de eksploderer.
- Bruk kun oppladbare batterier (eller batterier) som tilfredsstill typen som er angitt.
- Rengjør batterikontaktene og motkontaktene før du legger inn batteriene.
- Små barn skal ikke skifte batterier uten tilsyn av en voksen.
- Bland aldri gamle og nye batterier, og bruk aldri batterier av forskjellige typer eller fra forskjellige produsenter.
- Fjern batteriene fra produkter som ikke skal brukes i en lengre tidsperiode (unntatt hvis de må holdes klare for et nødstilfelle).
- Batteriene skal aldri kortsluttes.
- Ikke lad opp batteriene.
- Kast aldri batterier i åpne flammer.
- Batterier skal oppbevares utilgjengelig for barn.
- Batterier må aldri åpnes, skades, svelges eller havne i miljøet. De kan inneholde giftige og miljøskadelige tungmetaller.
- Ta ut og kasser brukte batterier fra produktet med en gang.
- Unngå lagring, lading og bruk i ekstreme temperaturer og ved ekstremt lavt lufttrykk (som f.eks. i store høyder).

## 4. Før oppstart

### Henvising



Du finner en utførlig beskrivelse av UNDOK-appen og det fulle funksjonsomfanget i vår UNDOK-guide på:



[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227, 00054228,  
00054229, 00054230 -> Downloads

## Informasjon om bruk



- Tasten **[OK]** samt **▶** på fjernkontrollen tilsvarer tasten **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) på radioens forside.
- Tasten **◀** på fjernkontrollen tilsvarer tasten **[↩]** på radioens forside
- Tastene **▲ ▼** på fjernkontrollen tilsvarer vridning til venstre og høyre på skruknappen på radioens forside.

### Hold fjernkontrollen i drift

Åpne dekslet på batterirommet. Dette er plassert på baksiden av fjernkontrollen og kan åpnes ved å skyve i den angitte retningen.

Det medfølger to AAA-batterier som skal settes inn i batterirommet. Vær alltid oppmerksom på batterienes polaritet og sørg for at de legges inn korrekt. Anvist polaritet (+/-) er merket i batterirommet.

### Opprett nettverksforbindelse WLAN (trådløst nettverk)

- Sørg for at ruterer er slått på og fungerer som den skal, og at forbindelsen til internett er etablert.
- Aktiver WLAN-funksjonen på ruterer din.
- Følg bruksanvisningen til ruterer din for å opprette korrekt WLAN-forbindelse.
- Gå deretter frem som beskrevet under punkt 5 "Igangsetting".

## 5. Igangsetting

### Henvising – optimalt mottak



"DIR3300SBT" har en antennetilkobling for ekstern antenne med koaksialtilkobling. Leveransen omfatter en passende teleskopantenne som åpner for mottak via DAB, DAB+ og FM. Alternativt kan du bruke en aktiv eller passiv antenne for å forbedre mottaket eller tilpasse kravene dine.

Vær oppmerksom på følgende:

- Trekk antennen alltid komplett ut.
- For optimal mottaks kvalitet anbefaler vi å posisjonere antennen vertikalt.

## Anvisning



- Alternative lyskilder, eller lyshetsensorer som kan kobles til, fører til et høyere effektbehov.

### 5.1 Generelle henvisninger angående betjening

#### 5.1.1 Slå på / Slå av / Standby

- Trykk på **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) for å slå på radioen.
- Hold og hold inne **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) i ca. 3 sekunder for å slå av radioen (standby).
- Koble enheten fra strømforsyningen for å slå det helt av.

#### 5.1.2 Navigasjon og styring

- Naviger gjennom de tilbudte menypunktene etter et trykk på kortvalgtasten.
- Ved å skru på **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) velger du de enkelte menypunktene.
- Bekreft valget ved å trykke på **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11).

#### 5.1.3 Tilpasse lydstyrken

- Ved å vri på **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) økes (høyre) eller reduseres (venstre) lydstyrken.

### 5.2 Slå på

#### Advarsel



- Enheten skal kun brukes med en stikkontakt som er godkjent for formålet. Stikkontakten må plasseres i nærheten av produktet og være lett tilgjengelig.
  - Koble produktet fra nettet ved hjelp av AV-/PÅ-bryteren – hvis den ikke er tilgjengelig, trekker du strømledningen ut av stikkontakten.
  - Ved flere stikkontakter må du se til at tilkoblet forbruk ikke overskrider tillatt totalt strømforbruk.
  - Produktet må kobles fra strømmettet når det ikke skal være i bruk over lengre tid.
- 
- Koble nettdelen til nettkontakten (1) på baksiden av radioen.
  - Koble nettkabelen til en forskriftsmessig installert og lett tilgjengelig stikkontakt.
  - Vent til initialiseringen av radioen er fullført.
  - Trykk på **[POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE]** (11) for å slå på radioen.

## Merknad - første gang produktet slås på



- Oppsettassistenten (Setup Wizard) startes automatisk ved første gangs oppstart.
- Oppsettassistenten er på engelsk.
- Du kan velge å hoppe over assistenten og hente den frem på norsk på et senere tidspunkt.

### 5.3 Språk

Ved første igangsetting er radioen stilt inn med engelsk som standardspråk. For å endre menyspråket på radioen, går du frem som følger:

- Trykk på (7) for å gå til innstillingsmenyen.
- Naviger til menypunktet "Settings" (Innstillinger) med [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11).
- Bekreft valget ved å trykke på [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11).
- Naviger til menypunktet "Language" (språk) med [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11). Bekreft valget ved å trykke på [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11).
- Naviger til ønsket systemspråk med [POWER/VOLUME/ENTER/NAVIGATE] (11).
- Den valgte språkinnstillingen merkes med \*.

## Anvisning



- Du kan velge mellom følgende språk: Engelsk, dansk, fransk, tysk, italiensk, norsk, finsk, svensk, tyrkisk, polsk, dutch, portugisisk, spansk

### 6. Vedlikehold og pleie

- Dette produktet skal kun rengjøres med en lofri, lett fuktet klut, uten aggressive rengjøringsmidler.
- Hvis produktet ikke skal benyttes på en stund, må det kobles ut og kobles fra strømforsyningen. Produktet må lagres på et rent, tørt sted, og må ikke stå i direkte sol.

### 7. Ansvarsfraskrivelse

Hama GmbH & Co KG overtar ingen form for ansvar eller garanti for skader som kan tilbakeføres til ukyndig installering eller montering eller ukyndig bruk av produktet eller som følge av at produktet har blitt benyttet uten at instruksjonsveiledningen og/eller sikkerhetsanvisningene er tatt hensyn til.

### 8. Service og support

Hama-produktservice hjelper deg gjerne videre dersom du har spørsmål om produktet.

Hotline: +49 9091 502-115 (tysk/engelsk)

Her finner du ytterligere supportinformasjon:  
[www.hama.com](http://www.hama.com)

Den komplette lange bruksanvisningen finnes på følgende Internettadresse:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Downloads

### 9. Avfallshåndtering Informasjon om miljøvern:



Fra tidspunktet for omsetning av europeisk direktiv 2012/19/EU og 2006/66/EF i nasjonal lov, gjelder følgende: Elektriske og elektroniske apparater og batterier skal ikke deponeres sammen med husholdningsavfall. Forbrukeren er lovmessig forpliktet til å levere inn elektriske og elektroniske apparater og batterier på offentlige innsamlingssteder eller produktets salgsstedet når de ikke virker lenger. Detaljer angående dette reguleres i brukerlandet. Symbolet på produktet, brukerveiledningen eller emballasjen henviser til denne bestemmelsen. Med gjenvinningen, resirkulering av stoff eller andre former for resirkulering av gamle apparater/batterier bidrar du betydelig for å beskytte miljøet vårt.

## 10. Samsvarserklæring

**CE** Hama GmbH & Co KG erklærer med dette at radioanlegget av typen [00054227, 00054228, 00054229, 00054230] samsvarer med direktiv 2014/53/EU. Den komplette teksten til EU-samsvarserklæringen finnes på følgende internettsadresse: [www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054227 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054228 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054229 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054230 -> Downloads

Frekvensbånd	Avstrålt maksimal sendeeffekt
Bluetooth: 2,400 – 2,480 GHz	6,5 dBm (EIRP)
WiFi: 2,400 – 2,4835 GHz	15,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5,150 – 5,350 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5,470 – 5,725 GHz	16,5 dBm (EIRP)
WiFi: 5,725 – 5,850 GHz	11,5 dBm (EIRP)

### Innskrenkninger eller krav i

Belgia, Bulgaria, Tsjekkia, Danmark, Tyskland, Estland, Irland, Hellas, Spania, Frankrike, Kroatia, Italia, Kypros, Latvia, Litauen, Luxemburg, Ungarn, Malta, Nederland, Østerrike, Polen, Portugal, Romania, Slovenia, Slovakia, Finland, Sverige, Storbritannia

#### Anvisning

Hvis kanalene 36-64 (frekvens 5150 MHz - 5350 MHz) brukes, må apparatet bare brukes i lukkede rom.



## 11. Opplysninger iht. forordning (EU) 2019/1782

Varemerke, registreringsnummer, adresse	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Modellidentifikasjon	BQ30A-1202000-G
Inngangsspenning	100 – 240 V
Inngangsvkesselstrømfrekvens	50 / 60 Hz
Utgangsspenning / utgangsstrøm / utgangseffekt	12.0 VDC / 2.0 A / 24.0 W
Gjennomsnittlig effekt i drift	86.3 %
Effektivitet ved lav last (10 %)	86.1 %
Effekttopptak uten last	0.06 W

---

***hama***®

**Hama GmbH & Co KG**  
86652 Monheim/Germany  
[www.hama.com](http://www.hama.com)

**The Spotify software is subject to third party licenses found here:  
[www.spotify.com/connect/third-party-licenses](http://www.spotify.com/connect/third-party-licenses)**

All listed brands are trademarks of the corresponding companies. Errors and omissions excepted, and subject to technical changes. Our general terms of delivery and payment are applied.