

00054234  
00054235  
(DIT2105SBTX)

***hama***<sup>®</sup>

THE SMART SOLUTION

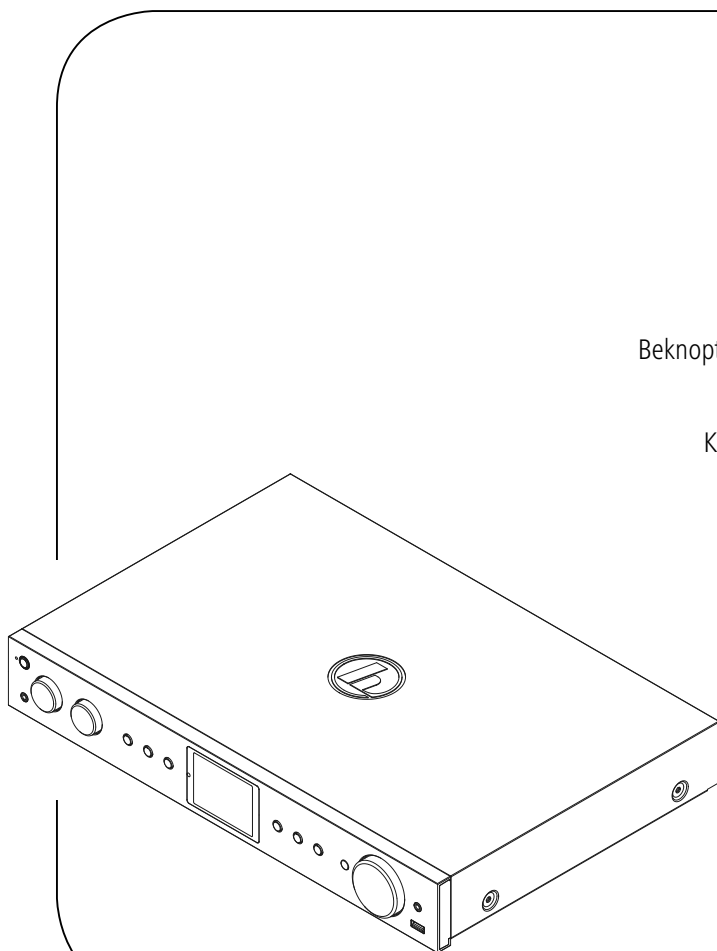


**Digital Hi-Fi Tuner**

**QUICK GUIDE**

**Digital-HiFi-Tuner**

**KURZANLEITUNG**



Quick Guide

**GB**

Kurzanleitung

**D**

Notice d'utilisation

**F**

Instrucciones breves

**E**

Краткое руководство

**RUS**

Istruzioni brevi

**I**

Beknopte bedieningsinstructies

**NL**

Σύντομες οδηγίες

**GR**

Krótka instrukcja obsługi

**PL**

Rövid útmutató

**H**

Stručný návod

**CZ**

Stručný návod

**SK**

Instruções resumidas

**P**

Kısa kullanım kılavuzu

**TR**

Instrucțiuni scurte

**RO**

Snabbguide

**S**

Lyhyt ohje

**FIN**

Kort vejledning

**DK**

Kortveiledning

**N**

**Technical Data**

Technische Daten

<b>Display</b>	2.8" (7.11cm) Color TFT 320 x 240 px
<b>Power Supply</b> Stromversorgung	100-240 V ~ 50/60 Hz
<b>Supported Languages</b> Unterstützte Sprachen	English, German, Danish, Dutch, Finnish, French, Italian, Norwegian, Polish, Portuguese, Spanish, Swedish, Turkish, Czech, Slovak
<b>Packaging Content</b> Verpackungsinhalt	Hama DIT2105SBTX, Power Cord, Remote GB-RC001, 2x AAA Batteries, Quick Start Manual, Telescope Antenna Coaxial, WiFi Antenna, Bluetooth Antenna, RCA Audio Cable

**Connectivity**

Konnektivität

<b>Ethernet</b>	LAN (10/100)
<b>WiFi</b>	2.4GHz (b/g/n) / 5GHz (a/n)
<b>Bluetooth</b>	Receiver (RX): 4.2, class 1, A2DP, AVRCP Transmitter (TX): 5.0, class 2, A2DP
<b>USB</b> <b>(FAT32 File System)</b>	Charge: 5V / 1A Playback: MP3

**Audio Connectors**

Audio Anschlüsse

<b>Inputs</b>	AUX In 3.5mm
<b>Outputs</b>	Headphone 3.5mm, Digital Optical, Digital Coaxial, RCA L/R, Line Out 3.5mm

**Sources**

Quellen

**Presets**

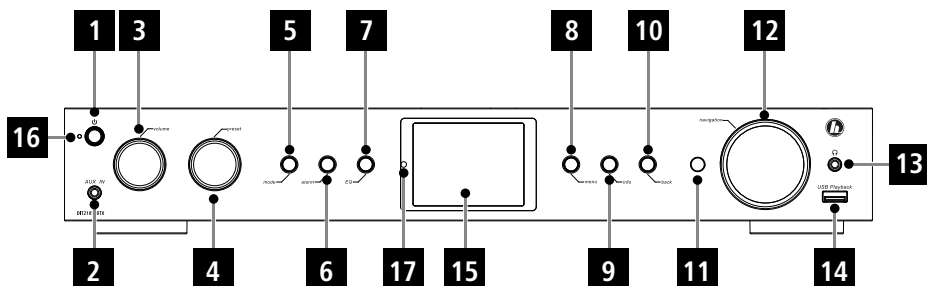
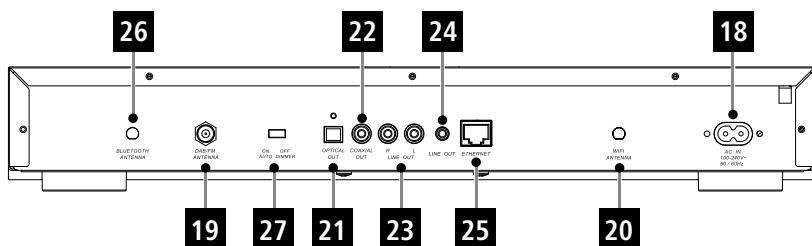
Favoriten

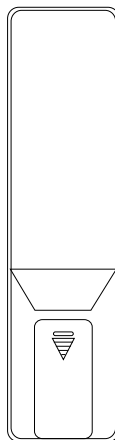
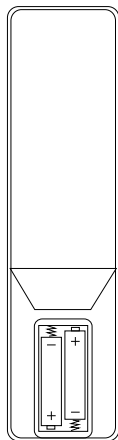
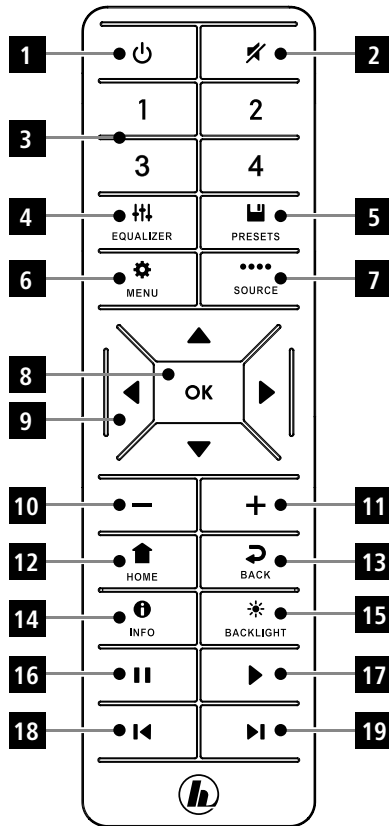
Sources Quellen		Presets Favoriten
<b>DAB/DAB+</b> (174.928 - 239.2 MHz)	✓	30
<b>FM</b> (87.5 - 108 MHz)	✓	30
<b>Internet Radio</b>	✓	30
<b>Spotify Connect</b>	✓	10
<b>Amazon Music</b>	✓	8

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

Weitere Informationen und Features finden Sie hier

**www.hama.com -> 00054234****www.hama.com -> 00054235**

**A****B**





# 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: Radio Front		
1		[POWER] Button
2		AUX-In Socket
3		[VOLUME] +/-
4		[PRESET] Wheel
5		[MODE] Button
6		[ALARM] Button
7		[EQUALIZER] Button
8		[MENU] Button
9		[INFO] Button
10		[BACK] Button
11		IR Sensor
12		[Navigation]
13		Headphone Socket
14		USB connection
15		2.8" Colour Display
16		LED
17		Brightness Sensor

B: Radio Rear		
18		Mains Power Supply
19		Antenna*
20		WiFi Antenna
21		Optical OUT
22		Coaxial OUT
23		Stereo Chinch I/R out
24		Line OUT (3.5mm)
25		LAN (10/100 Mbit) Connection
26		BT Antenna
27		Auto Dimmer Switch

## Remote Control

1	[POWER] Button
2	[MUTE] Button
3	[PRESET] Direct Button (1-4)
4	[EQUALIZER] Button
5	[PRESET] List Button
6	[MENU] Button
7	[SOURCE] Button
8	[OK] Button
	[NAVIGATION] Button
9	▲ Up ▼ Down ◀ Left ▶ Right
10	[VOL-] Button
11	[VOL+] Button
12	[HOME] Button
13	[BACK] Button
14	[INFO] Button
15	[BACKLIGHT] Button
16	[PAUSE] Button
17	[PLAY] Button
18	[PREVIOUS] Button
19	[NEXT] Button

## Note

\* "DIT2105SBTX" has a changeable antenna. You can use an active or passive antenna equipped with a coaxial connection. 

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 -> 00054234 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054235 -> 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

- Digital-HiFi-Tuner DIT2105SBTX
- Telescopic antenna
- 2x Antenna (1x BT; 1x Wifi)
- RCA cable (for stereo L/R RCA output)
- Remote control
- 2x AAA batteries
- Quick guide

## 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 First Use

### 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) -> 00054234, 00054235 -> Downloads

## Notes on use



- The **[OK]** button and  on the remote control correspond to the **[NAVIGATION]** button (12) on the front of the radio.
- The  button on the remote control corresponds to the **[BACK]** 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

### 4.1 LAN (wired network)

- Connect the LAN connection of your router to the LAN connection on your radio. You will require an Ethernet cable, which is not included in the delivery, to do this.
- Make sure that the router is on and working properly, and that you have an Internet connection.
- See the operating instructions for your router regarding a properly functioning LAN connection.
- Then proceed as described in point 5, "Getting Started".

### 4.2 WLAN (wireless network)

- Ensure that the router is switched on, is functioning correctly and that there is a connection to the internet.
- Activate the WLAN function of your router.
- Follow your router's operating instructions as regards the correct functioning of the WLAN connection.
- Then proceed directly as described under section 5 'Getting started'.

## 5. Getting Started

### Note - optimising reception



"DIT2105SBTX" 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.

## 5.1 General Notes on Use

### 5.1.1 Switch On / Off / Standby

- Press **[POWER]** (1) to switch on the radio.
- Press **[POWER]** (1) to switch the radio on (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 **[NAVIGATION]** (12).
- Confirm the selection by pressing **[NAVIGATION]** (12).

### 5.1.3 Volume Adjustment

- Turn the volume up (right) or down (left) by turning **[VOLUME]** (3) 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]** (1) 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 language can be set during commissioning. To do this, use the rotary control to select the required language and confirm your choice by pressing **[NAVIGATION]** (12).
- You can skip the wizard.

## 5.3 Language

To change radio's menu language, proceed as follows:

- Press **[MENU]** (8) to access the Settings menu.
- Use **[NAVIGATION]** (12) to navigate to the "Settings" menu item.
- Confirm the selection by pressing **[NAVIGATION]** (12).
- Use **[NAVIGATION]** (12) to navigate to the "Language" menu item. Confirm the selection by pressing **[NAVIGATION]** (12).
- Use **[NAVIGATION]** (12) to select your preferred system language.
- The language setting currently selected is marked with an asterisk (\*).

### Note



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

## 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) -> 00054234 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> 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 [00054234, 00054235] 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](http://www.hama.com) -> 00054234 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Downloads

Frequency band(s)	Maximum radio-frequency power transmitted
Bluetooth Receiver 2.402 – 2.480 GHz	6.5 dBm (EIRP)
Bluetooth Transmitter 2.402 – 2.480 GHz	4 dBm (EIRP)
WiFi: 2.400 – 2.480 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)

## 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.

## To limit exposure to electromagnetic fields



This device is intended for use at a distance of at least 20 cm from the body of the user or persons nearby. This device must not be worn or carried on the body.

## 11. Consumption information according to directive (EU) No. 801/2013 amending the directive (EC) No. 1275/2008

Status	Duration of trigger time	Energy consumption
off-mode O/I mains switch (only on devices with O/I mains switch)	–	≤ 0.50 W
manual standby mode (Ready state (Standby) on devices without information or status indicator (manual)*)	–	≤ 0.50 W
manual standby mode (Ready state (standby) on devices with information or status indicator (manual)*)	–	≤ 1.00 W
automatic standby (Standby on devices without information or status indicator**)	≤ 20 min	≤ 0.50 W
information or status display (Automatic ready state (Standby) on devices with information or status indicator**)	≤ 20 min	≤ 1.00 W
networked standby***	≤ 20 min	≤ 2.00 W

\* Press the Power button

\*\* Not networked - "Maintain network connection - NO".  
Not available in FM mode, if present.

\*\*\* Networked - "Maintain network connection - YES"

---

Please note that the actual power consumption can be dependent on multiple factors. These include the personal settings, the operating mode, the ambient temperature and the firmware version of the product used.

The values set out above represent maximum values.

The actual reference values can be found at:


[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054234 -> Downloads ->

Consumption information

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Downloads ->

Consumption information

## Bedienungselemente und Anzeigen

A: Radio Frontseite		
1		[POWER]-Taste
2		AUX-In Buchse
3		[VOLUME] +/-
4		[PRESET] Rad
5		[MODE]-Taste
6		[ALARM]-Taste
7		[EQUALIZER] Taste
8		[MENU]-Taste
9		[INFO] Taste
10		[BACK] (Zurück)-Taste
11		Infrarotempfänger
12		[Navigation]
13		Kopfhörer Buchse
14		USB-Anschluss
15		2.8" Farbdisplay
16		LED
17		Helligkeitssensor

B: Radio Rückseite		
18		Netzzuleitung
19		Antenne*
20		WiFi-Antenne
21		Optischer Ausgang
22		Coaxial Ausgang
23		Stereo Cinch L/R Ausgang
24		Line-OUT (3.5mm)
25		LAN (10 / 100 Mbit) Anschluss
26		BT Antenne
27		Auto Dimmerschalter

## Fernbedienung

1	[POWER]-Taste
2	[MUTE]-Taste
3	[PRESET]-Direkttasten (1-4)
4	[EQUALIZER]-Taste
5	[PRESET]-Listenansichttaste
6	[MENU]-Taste
7	[SOURCE]-Taste
8	[OK]-Taste
	[NAVIGATIONS]-Tasten
9	▲ Hoch ▼ Runter ◀ Links ▶ Rechts
10	[VOL-]-Taste
11	[VOL+]-Taste
12	[HOME]-Taste
13	[BACK]-Taste
14	[INFO]-Taste
15	[BACKLIGHT]-Taste
16	[PAUSE]-Taste
17	[PLAY]-Taste
18	[PREVIOUS]-Taste
19	[NEXT]-Taste

## Hinweis

\* "DIT2105SBTX" verfügt über eine wechselbare Antenne. Sie können eine aktive oder passive Antenne verwenden, welche über einen Koaxial-Anschluss verfügt.

## 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 -> 00054234 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054235 -> 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-HiFi-Tuner DIT2105SBTX
- Teleskop Antenne
- 2x Antenne (1x BT; 1x Wifi)
- Cinchkabel (für Stereo Cinch L/R Ausgang)
- 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 -> 00054234, 00054235 -> Downloads

### Bedienungshinweise

- Die Taste **[OK]** sowie **▶** auf der Fernbedienung entspricht der Taste **[NAVIGATION]** (12) auf der Frontseite des Radios.
- Die Taste **◀** auf der Fernbedienung entspricht der Taste **[BACK]** 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

#### 4.1 LAN (kabelgebundenes Netzwerk)

- Verbinden Sie einen LAN Anschluss Ihres Routers mit dem Ihres Radios. Sie benötigen dafür ein Ethernet-Kabel, welches nicht zum Lieferumfang gehört.
- Stellen Sie sicher, dass der Router eingeschaltet ist, korrekt funktioniert und Verbindung zum Internet besteht.
- Beachten Sie bezüglich einer korrekten Funktion der LAN-Verbindung die Bedienungsanleitung ihres Routers.
- Gehen Sie dann wie unter Punkt 5. „Inbetriebnahme“ beschrieben direkt weiter vor.

## 4.2 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

"DIT2105SBTX" 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.

## 5.1 Allgemeine Hinweise zur Bedienung

### 5.1.1 Ein- /Ausschalten/ Standby

- Drücken Sie **[POWER]** (1), um das Radio einzuschalten.
- Drücken Sie **[POWER]** (1), 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 **[NAVIGATION]** (12) wählen Sie einzelne Menüpunkte aus.
- Durch Drücken von **[NAVIGATION]** (12) bestätigen Sie die Auswahl.

### 5.1.3 Lautstärke anpassen

- Durch Drehen von **[VOLUME]** (3) 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 **[POWER]** (1), um das Radio einzuschalten.

### Hinweis – beim ersten Einschalten



- Beim ersten Start wird automatisch der Einrichtungsassistent (Setup Wizard) gestartet.
- Bei Erstinbetriebnahme kann die Sprache eingestellt werden. Wählen Sie hierfür mit Hilfe des Drehreglers die gewünschte Sprache aus und bestätigen Sie Ihre Auswahl durch Drücken von **[NAVIGATION]** (12).
- Sie können den Assistenten überspringen.

## 5.3 Sprache

Um die eingestellte Menüsprache des Radios zu ändern, gehen Sie wie folgt vor:

- Drücken Sie **[MENU]** (8), um in das Einstellungsmenü zu gelangen.
- Navigieren Sie mit Hilfe von **[NAVIGATION]** (12) zum Menüpunkt „Settings“.
- Bestätigen Sie die Auswahl durch Drücken von **[NAVIGATION]** (12).
- Navigieren Sie mit Hilfe von **[NAVIGATION]** (12) zum Menüpunkt „Language“. Bestätigen Sie die Auswahl durch Drücken von **[NAVIGATION]** (12).
- Wählen Sie mit Hilfe von **[NAVIGATION]** (12) Ihre gewünschte Systemsprache aus.
- Die aktuell gewählte Spracheinstellung wird mit \* gekennzeichnet.

### Hinweis



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

## 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 unsachgemäßer Installation, Montage und 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) -> 00054234 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> 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

**CE** Hiermit erklärt die Hama GmbH & Co KG, dass der Funkanlagentyp [00054234, 00054235, 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) -> 00054234 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Downloads

Frequenzband/ Frequenzbänder	Abgestrahlte maximale Sendeleistung
Bluetooth Receiver 2.402 – 2.480 GHz	6.5 dBm (EIRP)
Bluetooth Transmitter 2.402 – 2.480 GHz	4 dBm (EIRP)
WiFi: 2.400 – 2.480 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)

## 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.

### Zur Begrenzung der Exposition gegen elektromagnetische Felder

Dieses Gerät ist vorgesehen für die Verwendung in einem Abstand von mindestens 20 cm zum Körper des Benutzers oder Personen in der Nähe. Dieses Gerät darf nicht am Körper getragen werden.

**11. Verbrauchsangaben gemäß Verordnung (EU) Nr. 801/2013 zur Änderung der Verordnung (EC) Nr. 1275/2008**

Zustand	Zeitdauer Auslösezeit	Energieverbrauch (Watt)
Aus-Zustand 0/I Netzschalter (nur bei Geräten mit 0/I Netz-Schalter)	–	≤ 0.50 W
Manueller Bereitschaftszustand (Bereitschaftszustand (Standby) bei Geräten ohne Information oder Statusanzeige (manuell)*)	–	≤ 0.50 W
Manueller Bereitschaftszustand (Bereitschaftszustand (Standby) bei Geräten mit Information oder Statusanzeige (manuell)*)	–	≤ 1.00 W
Automatischer Bereitschaftszustand (Standby bei Geräten ohne Information oder Statusanzeige**)	≤ 20 min	≤ 0.50 W
Information oder Statusanzeige (Automatischer Bereitschaftszustand (Standby) bei Geräten mit Information oder Statusanzeige**)	≤ 20 min	≤ 1.00 W
Vernetzter Bereitschaftsbetrieb***	≤ 20 min	≤ 2.00 W

\* Drücken der Power-Taste

\*\* Nicht vernetzt - „Netzwerkverbindung halten - NEIN“.

Nicht verfügbar im Betriebsmodus FM, sofern vorhanden.

\*\*\* Vernetzt - „Netzwerkverbindung halten - JA“

Bitte beachten Sie, dass die tatsächliche Leistungsaufnahme von mehreren Faktoren abhängig sein kann. Dazu gehören die persönlichen Einstellungen, der Betriebsmodus, die Umgebungstemperatur und die verwendete Firmwareversion des Produktes.

Die oben genannten Werte stellen Maximalwerte dar.

Die tatsächlichen Referenzwerte finden Sie unter:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054234 -> Downloads ->

Verbrauchsangaben

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Downloads ->

Verbrauchsangaben

## Éléments de commande et d'affichage

A: Radio Face avant		
1		Touche [POWER]
2		Prise AUX IN
3		[VOLUME] +/-
4		Molette [PRESET]
5		Touche [MODE]
6		Touche [ALARM]
7		Touche [EQUALIZER]
8		Touche [MENU]
9		Touche [INFO]
10		Touche [BACK] (retour)
11		Récepteur infrarouge
12		[Navigation]
13		Prise casque
14		Connexion USB
15		Écran couleur 2.8"
16		LED
17		Capteur de luminosité

B: Face arrière		
18		Alimentation
19		Antenne*
20		Antenne Wi-Fi
21		Sortie optique
22		Sortie coaxiale
23		Sortie stéréo RCA L/R
24		Prise LINE OUT
25		Connexion LAN (10 / 100 Mbit)
26		BT Antenne
27		Variateur automatique de luminosité

## Télécommande

1	Touche [POWER]
2	Touche [MUTE]
3	Touches Directes [PRESET] (1-4)
4	Touche [EQUALIZER]
5	Touche [PRESET]
6	Touche [MENU]
7	Touche [SOURCE]
8	Touche [OK]
9	Touche [NAVIGATIONS] ▲ Haut ▼ Bas ◀ Reculer ▶ Avancer
10	Touche [VOL-]
11	Touche [VOL+]
12	Touche [HOME]
13	Touche [BACK]
14	Touche [INFO]
15	Touche [BACKLIGHT]
16	Touche [PAUSE]
17	Touche [PLAY]
18	Touche [PREVIOUS]
19	Touche [NEXT]

### Remarque

\* "DIT2105SBTX" dispose d'une antenne remplaçable. Vous pouvez utiliser une antenne active ou passive dotée d'une connexion coaxiale.

### 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 -> 00054234 -> Téléchargements** **www.hama.com -> 00054235 -> 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

- Digital-HiFi-Tuner DIT2105SBTX
- Antenne télescopique
- 2x Antenne (1x BT; 1x Wifi)
- Câble RCA (pour sortie stéréo RCA L/R)
- Télécommande
- 2 piles LR03/AAA
- Notice d'utilisation

## 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) -> 00054234, 00054235  
-> Téléchargements

### Consignes d'utilisation

- Les touches **[OK]** et **▶** de la télécommande correspondent à la touche **[NAVIGATION]** (12) sur la face avant de la radio.
- La touche **◀** de la télécommande correspond à la touche **[BACK]** 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.

### Établissement de la connexion réseau

#### 4.1 Réseau local (LAN)

- Branchez la radio à une connexion réseau local (LAN) de votre routeur. Vous aurez besoin d'un câble Ethernet pour effectuer cette connexion ; ce câble n'est pas livré avec le produit.
- Veuillez contrôler que le routeur est bien sous tension, qu'il fonctionne normalement et que la connexion internet est bien établie.
- Veuillez consulter le mode d'emploi de votre routeur pour toute question concernant la connexion LAN (réseau local).
- Continuez à l'étape 5 « Mise en service ».

#### 4.2 WiFi (réseau sans fil)

- Veuillez contrôler que le routeur est bien sous tension, qu'il fonctionne normalement et que la connexion internet est bien établie.
- Activez la fonction WiFi de votre routeur.
- Veuillez consulter le mode d'emploi de votre routeur pour toute question concernant la connexion WiFi (réseau sans fil).
- Continuez à l'étape 5 « Mise en service ».

### 5. Mise en service

#### Remarque – Réception optimale

"DIT2105SBTX" 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.

### 5.1 Remarques générales concernant la commande

#### 5.1.1 Mise sous/hors tension/Veille

- Appuyez sur **[POWER]** (1) pour allumer la radio.
- Appuyez sur **[POWER]** (1) 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 **[NAVIGATION]** (12), vous sélectionnez les entrées du menu.
- En appuyant sur **[NAVIGATION]** (12), vous confirmerez votre sélection.

#### 5.1.3 Réglage du volume

- Tourner le bouton **[VOLUME]** (3) 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]** (1), pour allumer la radio.

### Remarque – à la première mise en service



- Un assistant de configuration (Setup Wizard) démarre automatiquement lors du premier démarrage.
- Lors de la première mise en service, la langue peut être réglée. Pour ce faire, sélectionnez langue souhaitée à l'aide du bouton rotatif et confirmez votre choix en appuyant sur **[NAVIGATION]** (12).
- Vous pouvez ignorer l'assistant.

## 5.3 Langue

Pour modifier la langue du menu de la radio procédez comme suit :

- Appuyez sur **[MENU]** (8) pour allumer vous rendre au menu Paramètres.
- À l'aide de **[NAVIGATION]** (12), naviguez vers l'entrée de menu "Settings".
- Confirmez la sélection appuyant sur **[NAVIGATION]** (12).
- Naviguez à l'aide de **[NAVIGATION]** (12) vers le point de menu "Language". Confirmez la sélection appuyant sur **[NAVIGATION]** (12).
- Sélectionnez votre langue préférée à l'aide de **[NAVIGATION]** (12).
- Le réglage de langue actuellement sélectionné est indiqué par \*.

### Remarque



- Vous pouvez choisir entre les langues suivantes : anglais, allemand, danois, néerlandais, finlandais, français, italien, norvégien, polonais, portugais, espagnol, suédois, turc, tchèque et slovaque.

### Pour limiter l'exposition aux champs électromagnétiques



Cet appareil est prévu pour être utilisé à une distance d'au moins 20 cm du corps de l'utilisateur ou des personnes se trouvant à proximité. Cet appareil ne doit pas être porté près du corps.

## 6. Maintenance et entretien

- Nettoyez ce produit uniquement à l'aide d'un chiffon non fibreux légèrement humide ; évitez tout détergent agressif.
- Si vous devez 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) -> 00054234 -> Téléchargements  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> 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 le 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 du type [00054234, 00054235] 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) -> 00054234 -> Téléchargements  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Téléchargements

Bandes de fréquences	Puissance de radiofréquence maximale
Récepteur Bluetooth 2.402 – 2.480 GHz	6.5 dBm (EIRP)
Émetteur Bluetooth 2.402 – 2.480 GHz	4 dBm (EIRP)
WiFi: 2.400 – 2.480 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)

## 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.

### Pour limiter l'exposition aux champs électromagnétiques

Cet appareil est prévu pour être utilisé à une distance d'au moins 20 cm du corps de l'utilisateur ou des personnes se trouvant à proximité. Cet appareil ne doit pas être porté près du corps.



**11. Données de consommation conformément au règlement (UE) No 801/2013 modifiant le règlement (CE) No 1275/2008**

État	Durée du temps de déclenchement	Consommation d'électricité (Watts)
mode arrêt 0/I Interrupteur secteur (uniquement pour les appareils avec interrupteur d'alimentation 0/I)	–	≤ 0,50 W
Mode veille manuelle (État de veille (Standby) pour les appareils sans affichage des informations ou de l'état (manuel)*)	–	≤ 0,50 W
Mode veille manuelle (État de veille (Standby) pour les appareils avec affichage des informations ou de l'état (manuel)*)	–	≤ 1,00 W
Mode veille automatique (État de veille (Standby) pour les appareils sans affichage des informations ou de l'état**)	≤ 20 min	≤ 0,50 W
l'affichage d'une information ou d'un état (État de veille (Standby) automatique pour les appareils avec affichage des informations ou de l'état**)	≤ 20 min	≤ 1,00 W
veille avec maintien de la connexion au réseau***	≤ 20 min	≤ 2,00 W

\* Appuyez la touche de mise sous tension (Power)

\*\* Non connecté - "Maintenir la connexion réseau - NON".  
Non disponible en mode de fonctionnement FM, s'il existe.

\*\*\* Connecté - "Maintenir la connexion réseau - OUI"

Veillez noter que la consommation électrique réelle peut dépendre de plusieurs facteurs. Il s'agit notamment des paramètres personnels, du mode de fonctionnement, de la température ambiante et de la version du microprogramme utilisée du produit.

Les valeurs ci-dessus représentent les valeurs maximales. Les valeurs de référence réelles se trouvent sous :  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054234 -> Téléchargements -> Données de consommation  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Téléchargements -> Données de consommation

## Elementos de manejo e indicadores

A: Radio Lado frontal		
1		Tecla [POWER]
2		Conector hembra AUX-In
3		[VOLUME] +/-
4		Rueda [PRESET]
5		Tecla [MODE]
6		Tecla [ALARM]
7		Tecla [EQUALIZER]
8		Tecla [MENU]
9		Tecla [INFO]
10		Tecla [BACK] (volver)
11		Receptor de infrarrojos
12		[Navigation]
13		Entrada para auriculares
14		Puerto USB
15		Pantalla a color de 2.8"
16		LED
17		Sensor de luminosidad
B: Radio Parte posterior		
18		Cable de corriente
19		Antena*
20		Antena WiFi
21		Salida óptica
22		Salida coaxial
23		Salida L/R RCA estéreo
24		Conector hembra Line-Out
25		Puerto LAN (10 / 100 Mbit)
26		BT Antena
27		Interruptor de atenuación automática

## Mando a distancia

1	Tecla [POWER]
2	Tecla [MUTE]
3	Teclas Directas [PRESET] (1-4)
4	Tecla [EQUALIZER]
5	Tecla [PRESET]
6	Tecla [MENU]
7	Tecla [SOURCE]
8	Tecla [OK]
9	Teclas [NAVIGATIONS] ▲ ARRIBA ▼ ABAJO ◀ RETROCESO ▶ AVANCE
10	Tecla [VOL-]
11	Tecla [VOL+]
12	Tecla [HOME]
13	Tecla [BACK]
14	Tecla [INFO]
15	Tecla [BACKLIGHT]
16	Tecla [PAUSE]
17	Tecla [PLAY]
18	Tecla [PREVIOUS]
19	Tecla [NEXT]

### Nota

\* "DIT2105SBTX" tiene una antena intercambiable. Puede utilizar una antena activa o pasiva que disponga de una conexión coaxial.

### 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 -> 00054234 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054235 -> 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

- Digital-HiFi-Tuner DIT2105SBTX
- Antena telescópica
- 2x Antena (1x BT; 1x Wifi)
- Cable RCA (para salida L/R RCA estéreo)
- Mando a distancia
- 2 pilas AAA
- Guía de inicio rápido

## 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 deseches 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](http://www.hama.com) -> 00054234, 00054235 -> Downloads

### Instrucciones de manejo

- Tanto el botón **[OK]** como el botón ► del mando a distancia se corresponden con el botón **[NAVIGATION]** (12) de la parte frontal de la radio.
- El botón ◀ del mando a distancia se corresponde con el botón **[BACK]** 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).

### Configurar la conexión de red

#### 4.1 LAN (red alámbrica)

- Conecte el puerto LAN de su router con el de su radio. Para ello necesitará un cable Ethernet, que no se incluye en el volumen de suministro.
- Asegúrese de que el router está encendido, que funciona correctamente y de que hay establecida una conexión a Internet.
- En lo referente al correcto funcionamiento de la conexión LAN, observe las instrucciones de manejo de su router.
- Continúe entonces directamente según se indica en el punto 5.«Puesta en funcionamiento».

#### 4.2 WLAN (red inalámbrica)

- Asegúrese de que el router está encendido, que funciona correctamente y de que hay establecida una conexión a Internet.
- Active la función NFC de su router.
- En lo referente al correcto funcionamiento de la conexión WLAN, observe las instrucciones de manejo de su router.
- Continúe entonces directamente según se indica en el punto 5.«Puesta en funcionamiento».

### 5. Puesta en funcionamiento

#### Nota sobre una recepción óptima

"DIT2105SBTX" 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.

### 5.1 Notas generales sobre el manejo

#### 5.1.1. Encendido, apagado y standby

- Pulse **[POWER]** (1) para encender la radio.
- Pulse **[POWER]** (1) para encender la radio (en reposo).
- 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 **[NAVIGATION]** (12) podrá seleccionar elementos de menú concretos.
- Pulsando **[NAVIGATION]** (12) podrá confirmar la selección.

#### 5.1.3 Ajuste del volumen

- Girando **[VOLUME]** (3) 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]** (1) 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 idioma se puede establecer durante la puesta en marcha inicial. Para ello, utilice el mando giratorio para seleccionar el idioma deseado y confirme su selección pulsando **[NAVIGATION]** (12).
- Puede omitir el asistente.

## 5.3 Idioma

Para modificar el idioma de menú establecido, proceda como se describe a continuación:

- Pulse **[MENU]** (8) para acceder al menú de ajustes.
- Use **[NAVIGATION]** (12) para desplazarse hasta el elemento de menú «Settings».
- Confirme la selección pulsando **[NAVIGATION]** (12).
- Use **[NAVIGATION]** (12) para desplazarse hasta el elemento de menú «Language». Confirme la selección pulsando **[NAVIGATION]** (12).
- Use **[NAVIGATION]** (12) 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, alemán, danés, holandés, finés, francés, italiano, noruego, polaco, portugués, español, sueco, turco, checa y eslovaca

## 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) -> 00054234 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> 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

**CE** Por la presente, la empresa Hama GmbH & Co KG declara que el tipo de equipo radioeléctrico [00054234, 00054235] 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) -> 00054234 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Downloads

Banda o bandas de frecuencia	Potencia máxima de radiofrecuencia
Receptor Bluetooth 2.402 – 2.480 GHz	6.5 dBm (EIRP)
Transmisor Bluetooth 2.402 – 2.480 GHz	4 dBm (EIRP)
WiFi: 2.400 – 2.480 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)

## 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.

### Para limitar la exposición a los campos electromagnéticos

Este aparato está destinado a ser utilizado a una distancia mínima de 20 cm del cuerpo del usuario o de las personas que se encuentren en las proximidades. Este aparato no debe llevarse en el cuerpo.

**11. Datos de consumo según el Reglamento (UE) Núm. 801/2013 que modifica el Reglamento (CE) Núm. 1275/2008**

Estado	Duración Tiempo de activación	Consumo de energía (Watt)
modo desactivado 0/I interruptor de red (solo para dispositivos con interruptor de red 0/I)	–	≤ 0,50 W
modo preparado (Estado de espera (Standby) para los aparatos sin visualización de información o de estado (manual)*).	–	≤ 0,50 W
modo preparado Estado de espera (Standby) para los aparatos con visualización de información o de estado (manual)*.	–	≤ 1.00 W
modo preparado automático (Estado de espera para dispositivos sin información o visualización de estado**)	≤ 20 min	≤ 0,50 W
visualización de información o del estado (Estado de espera automático (Standby) para dispositivos con visualización de información o estado**)	≤ 20 min	≤ 1.00 W
Modo preparado en red***	≤ 20 min	≤ 2.00 W

\* Pulsar el botón de encendido

\*\* No conectado a la red - "Mantener la conexión a la red - NO".

No está disponible en el modo de funcionamiento FM, si procede.

\*\*\* En red - "Mantener la conexión a la red - Sí"

El consumo real de energía puede depender de varios factores. Esto incluye los ajustes personales, el modo de funcionamiento, la temperatura ambiente y la versión de firmware utilizada del producto.

Los valores anteriores representan valores máximos.

Los valores de referencia reales están disponibles en:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054234 -> Downloads -> Datos de consumo

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Downloads -> Datos de consumo

## Органы управления и индикации

А: Радиоприемник Передняя панель		
1		Кнопка [POWER]
2		Разъем AUX-In
3		[VOLUME] +/-
4		Переключатель [PRESET]
5		Кнопка [MODE]
6		Кнопка [ALARM]
7		Кнопка [EQUALIZER]
8		Кнопка [MENU]
9		Кнопка [INFO]
10		Кнопка [BACK] (Назад)
11		ИК-приемник
12		[Navigation]
13		Разъем для наушников
14		Разъем USB
15		Цветной дисплей 2.8"
16		LED
17		Датчик освещенности

Задняя панель		
18		Провод питания
19		Антенна*
20		Антенна WiFi
21		Оптический выход
22		Коаксиальный выход
23		Сtereo, разъем «тюльпан», выход Л/П
24		Разъем Line-Out
25		Разъем LAN (10/100 Mbit)
26		BT Антенна
27		Автоматический регулятор яркости

## Пульт дистанционного управления

1	Кнопка [ПИТАНИЕ]
2	Кнопка [ВЫКЛЮЧИТЬ МИКРОФОН]
3	Кнопки [ПРЕСЕТ] (1-4)
4	Кнопка [ЭКВАЛАЙЗЕР]
5	Кнопка [ПРЕСЕТ]
6	Кнопка [МЕНЮ]
7	Кнопка [ИСТОЧНИК]
8	Кнопка [OK]
9	Кнопки [НАВИГАЦИЯ] ▲ Вверх ▼ Вниз ◀ Назад ▶ Вперед
10	Кнопка [ГРОМКОСТЬ-]
11	Кнопка [ГРОМКОСТЬ+]
12	Кнопка [ГЛАВНАЯ]
13	Кнопка [НАЗАД]
14	Кнопка [ИНФО]
15	Кнопка [ПОДСВЕТКА]
16	Кнопка [ПАУЗА]
17	Кнопка [ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ]
18	Кнопка [ПРЕДЫДУЩИЙ]
19	Кнопка [СЛЕДУЮЩИЙ]

### Примечание

\* "DIT2105SBTX" оснащено сменной антенной. Можно использовать активную или пассивную антенну с коаксиальным разъемом.

### 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 -> 00054234 -> Скачать**      **www.hama.com -> 00054235 -> 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

- Digital-HiFi-Tuner DIT2105SBTX
- Телескопическая антенна
- 2x Антенна (1x BT; 1x Wifi)
- Кабель с разъемом «тюльпан», (для стереовыхода Л/П)
- Пульт дистанционного управления
- 2 батареи AAA
- Краткое руководство пользователя

## 3. Указания по технике безопасности

- Изделие предназначено для домашнего, непромышленного применения.
- Не применяйте в запрещенных 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) -> 00054234, 00054235 -> Скачать

### Указания по эксплуатации

- Кнопки **[OK]** и **▶** на пульте дистанционного управления соответствуют кнопке **[NAVIGATION]** (12) на фронтальной стороне радио.
- Кнопка **◀** на пульте дистанционного управления соответствует кнопке **[BACK]** 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.

## Создание сетевого соединения

### 4.1 LAN (проводная сеть)

- Соедините кабелем разъем LAN маршрутизатора с аналогичным разъемом радиоприемника. Для этого необходимо использовать кабель Ethernet, который не входит в комплект поставки.
- Убедитесь, что маршрутизатор включен, правильно работает и есть подключение к интернету.
- Для обеспечения правильной работы соединения LAN соблюдайте руководство по эксплуатации маршрутизатора.
- Затем непосредственно переходите к выполнению действий, описанных в разделе 5. «Ввод в эксплуатацию».

## 4.2 WLAN (беспроводная сеть)

- Убедитесь, что маршрутизатор включен, правильно работает и есть подключение к интернету.
- Активируйте функцию WLAN маршрутизатора.
- Для обеспечения правильной работы соединения WLAN соблюдайте руководство по эксплуатации маршрутизатора.
- Затем переходите к выполнению действий, описанных в разделе 5. «Ввод в эксплуатацию».

## 5. Ввод в эксплуатацию

### Указание — оптимальный прием сигналов

"DIT2105SBTX" 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.

## 5.1 Общие указания по использованию

### 5.1.1 Включение/выключение/режим ожидания

- Нажмите кнопку **[POWER]** (1), чтобы включить радио.
- Для выключения радио (режим ожидания) нажмите кнопку **[POWER]** (1).
- 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 **[NAVIGATION]** (12) выполняется выбор отдельных пунктов меню.
- Подтвердите выбор нажатием кнопки **[NAVIGATION]** (12).

### 5.1.3 Регулировка громкости

- Вращением кнопки **[VOLUME]** (3) можно повышать (вправо) или понижать (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] (1), чтобы включить радио.

### Указание — при первом включении



- При первом включении автоматически запускается ассистент установки (Setup Wizard).
- При первом запуске может быть настроен язык. Для этого выберите нужный язык с помощью поворотного регулятора и подтвердите свой выбор нажатием кнопки [NAVIGATION] (12).
- Вы можете пропустить ассистента.

## 5.3. Язык

Для изменения установленного языка меню радиоустройства выполните следующие шаги.

- Нажмите [MENU] (8) для перехода в меню настроек.
- С помощью кнопки [NAVIGATION] (12) перейдите в пункт меню Settings ("Настройки").
- Подтвердите выбор нажатием кнопки [NAVIGATION] (12).
- С помощью кнопки [NAVIGATION] (12) перейдите в пункт меню Language ("Язык"). Подтвердите выбор нажатием кнопки [NAVIGATION] (12).
- С помощью кнопки [NAVIGATION] (12) выберите нужный язык меню.
- Выбранный язык обозначен знаком \*.

### Примечание



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

### Для ограничения воздействия электромагнитных полей



Данный прибор предназначен для использования на расстоянии минимум 20 см от тела пользователя или других людей, находящихся рядом с ним. Запрещается носить данный прибор на теле.

## 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) -> 00054234 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> 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 [00054234, 00054235] соответствует требованиям директивы 2014/53/ЕС. С полным текстом декларации о соответствии требованиям ЕС можно ознакомиться здесь:  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054234 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Downloads

Диапазон/диапазоны частот	Максимальная излучаемая мощность
Bluetooth приемник 2.402 – 2.480 GHz	6.5 dBm (EIRP)
Bluetooth передатчик 2.402 – 2.480 GHz	4 dBm (EIRP)
WiFi: 2.400 – 2.480 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)

## 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.

### Для ограничения воздействия электромагнитных полей

Данный прибор предназначен для использования на расстоянии минимум 20 см от тела пользователя или других людей, находящихся рядом с ним. Запрещается носить данный прибор на теле.

**11. Данные о расходе согласно Регламенту (ЕС) № 801/2013 о внесении правок в Регламент (ЕС) № 1275/2008**

Состояние	Время срабатывания	Потребляемая мощность (Вт)
Выключенное состояние (только приборы с сетевым выключателем 0/1)	—	≤ 0,50 Вт
Режим ожидания (Standby) в приборах без информации или индикатора состояния (вручную)*	—	≤ 0,50 Вт
Режим ожидания (Standby) в приборах с информацией или индикатором состояния (вручную)*	—	≤ 1,00 Вт
Автоматический режим ожидания (Standby) в приборах без информации или индикатора состояния**	≤ 20 мин	≤ 0,50 Вт
Автоматический режим ожидания (Standby) в приборах с информацией или индикатором состояния**	≤ 20 мин	≤ 1,00 Вт
Режим ожидания с подключением к сети***	≤ 20 мин	≤ 2,00 Вт

\* Нажатием кнопки Power.

\*\* Без подключения к сети: «Поддержание сетевого соединения — НЕТ».

Недоступно в режиме FM, если имеется.

\*\*\* С подключением к сети: «Поддержание сетевого соединения — ДА».

Обратите внимание: фактическая потребляемая мощность может зависеть от множества факторов. Среди них — персональные настройки, режим работы, окружающая температура и версия микропрограммы продукты.

Названные выше значения представляют собой максимальные значения.

Фактические контрольные значения см. здесь:  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054234 -> Загрузки -> Данные о расходе  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Загрузки -> Данные о расходе

## Elementi di comando e indicazioni

A: Radio Lato anteriore		
1		Tasto [POWER]
2		Presa AUX-In
3		[VOLUME] +/-
4		Rotella [PRESET]
5		Tasto [MODE]
6		Tasto [ALARM]
7		Tasto [EQUALIZER]
8		Tasto [MENU]
9		Tasto [INFO]
10		Tasto [BACK] (indietro)
11		Ricevitore a infrarossi
12		[Navigation]
13		Presa cuffie
14		Attacco USB
15		Display a colori 2.8"
16		LED
17		Sensore per la luminosità

B: Radio Lato anteriore		
18		Cavo di rete
19		Antenna*
20		Antenna WiFi
21		Uscita ottica
22		Uscita coassiale
23		Uscita stereo RCA L/R
24		Presa Line-Out
25		Attacco LAN (10/100 Mbit)
26		BT Antenna
27		Interruttore dimmer automatico

## Telecomando

1	Pulsante-[POWER]
2	Pulsante-[MUTE]
3	Pulsanti diretti-[PRESET] (1-4)
4	Pulsante-[EQUALIZER]
5	Pulsante-[PRESET]
6	Pulsante-[MENU]
7	Pulsante-[SOURCE]
8	Pulsante-[OK]
9	Pulsante-[NAVIGATIONS] ▲ Su ▼ Giù ◀ Avanti ▶ Indietro
10	Pulsante-[VOL-]
11	Pulsante-[VOL+]
12	Pulsante-[HOME]
13	Pulsante-[BACK]
14	Pulsante-[INFO]
15	Pulsante-[BACKLIGHT]
16	Pulsante-[PAUSE]
17	Pulsante-[PLAY]
18	Pulsante-[PREVIOUS]
19	Pulsante-[NEXT]

### Nota

\* "DIT2105SBTX" è dotata di antenna intercambiabile. È possibile utilizzare un'antenna attiva o passiva provvista di attacco coassiale.

### 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 -> 00054234 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054235 -> 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

- Digital-HiFi-Tuner DIT2105SBTX
- Antenna telescopica
- 2x Antenna (1x BT; 1x Wifi)
- Cavo RCA (per uscita stereo RCA L/R)
- Telecomando
- 2 batterie AAA
- Istruzioni brevi

## 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) -> 00054234, 00054235 -> Downloads

### Indicazioni per l'uso

- Il tasto **[OK]** e quello ► del telecomando svolgono la stessa funzione del tasto **[NAVIGATION]** (12) posto sul lato frontale della radio.
- Il tasto ◀ del telecomando svolge la stessa funzione del tasto **[BACK]** 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.

### Configurazione della connessione di rete

#### 4.1 LAN (rete con connessione via cavo)

- Collegare un attacco LAN del router a quello della radio servendosi di un cavo Ethernet non compreso nel volume di fornitura.
- Accertarsi che il router sia acceso, che funzioni correttamente e che la connessione Internet sia attiva.
- In merito al corretto funzionamento della connessione LAN, osservare le istruzioni per l'uso del router.
- Procedere quindi direttamente come indicato al punto 5 „Messa in esercizio“.

#### 4.2 WLAN (rete senza fili)

- Accertarsi che il router sia acceso, che funzioni correttamente e sussista la connessione con Internet.
- Attivare la funzione WLAN del router.
- In merito al corretto funzionamento della connessione WLAN osservare le istruzioni per l'uso del router.
- Procedere quindi direttamente come descritto al punto 5 „Messa in funzione“.

## 5. Messa in funzione

### Nota – ricezione ottimale

"DIT2105SBTX" 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.

### 5.1 Indicazioni generali di utilizzo

#### 5.1.1 Accendere / Spegnere / Standby

- Premere **[POWER]** (1) per accendere la radio.
- Premere **[POWER]** (1), per spegnere la radio (stand-by).
- 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 **[NAVIGATION]** (12) si selezionano le singole opzioni.
- Premendo **[NAVIGATION]** (12) viene confermata la scelta.

#### 5.1.3 Regolare il volume

- Ruotando **[VOLUME]** (3) 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]** (1) per accendere la radio.

### Nota – alla prima accensione



- Alla prima accensione, si avvia automaticamente la configurazione guidata (Setup Wizard).
- Durante la messa in funzione è possibile impostare la lingua. Selezionare la lingua desiderata tramite la manopola e confermare premendo **[NAVIGATION]** (12).
- È possibile ignorare la configurazione guidata.

## 5.3 Lingua

Per modificarla, procedere come segue:

- Premere **[MENU]** (8) per aprire il menu delle impostazioni.
- Scorrere all'opzione "Settings" tramite **[NAVIGATION]** (12).
- Confermare la scelta premendo **[NAVIGATION]** (12).
- Scorrere all'opzione "Language" tramite **[NAVIGATION]** (12). Confermare la scelta premendo **[NAVIGATION]** (12).
- Selezionare la lingua desiderata tramite **[NAVIGATION]** (12).
- La lingua al momento selezionata è contraddistinta da un \*.

### Nota



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

## 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) -> 00054234 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> 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 [00054234, 00054235] 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) -> 00054234 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Downloads

Bande di frequenza	Massima potenza a radiofrequenza trasmessa
Ricevitore bluetooth 2.402 – 2.480 GHz	6.5 dBm (EIRP)
Trasmittitore bluetooth 2.402 – 2.480 GHz	4 dBm (EIRP)
WiFi: 2.400 – 2.480 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)

## 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.

### Limitare l'esposizione ai campi elettromagnetici

Il presente dispositivo è previsto per l'uso a una distanza di almeno 20 cm dal corpo dell'utente o da persone poste nelle sue vicinanze. Non portare il dispositivo a contatto con il corpo.

**11. Dati sul consumo di energia secondo il regolamento (UE) Nr. 801/2013 recante modifica del regolamento (CE) Nr. 1275/2008**

Stato	Durata Tempo di innesco	Consumo di energia (Watt)
modo spento 0/I interruttore di rete (soltanto in caso di dispositivi con interruttore 0/I)	–	≤ 0.50 W
modo stand-by manuale (stand-by in caso di dispositivi senza informazione o indicazione dello stato (manuale)*)	–	≤ 0.50 W
modo stand-by manuale (stand-by in caso di dispositivi con informazione o indicazione dello stato (manuale)*)	–	≤ 1.00 W
modo spento automatico (stand-by in caso di dispositivi senza informazione o indicazione dello stato (manuale)**)	≤ 20 min	≤ 0.50 W
visualizzazione informazioni o dello stato (stand-by automatico in caso di dispositivi con informazione o indicazione dello stato**)	≤ 20 min	≤ 1.00 W
stand-by in rete***	≤ 20 min	≤ 2.00 W

\* Premere il tasto Power

\*\* Non connesso - "Mantieni la connessione di rete - NO".  
Non disponibile in modalità FM, se presente.

\*\*\* Connesso - "Mantieni la connessione di rete - Sì"

Il reale assorbimento di potenza può variare a seconda di più fattori, quali ad esempio le impostazioni personali, la modalità operativa, la temperatura dell'ambiente e la versione del firmware del prodotto.



Quelli riportati sopra sono valori massimi.

I reali valori di riferimento sono disponibili in:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054234 -> Downloads -> Dati sul consumo di energia

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Downloads -> Dati sul consumo di energia

## Bedieningselementen en indicaties

A: Radio Voorzijde		
1		[POWER]-toets
2		AUX-In poort
3		[VOLUME] +/-
4		[PRESET]-wiel
5		[MODE]-toets
6		[ALARM]-toets
7		[EQUALIZER]-toets
8		[MENU]-toets
9		[INFO]-toets
10		[BACK] (terug)-toets
11		Infrarood-ontvanger
12		[Navigation]
13		Koptelefoon poort
14		USB-aansluiting
15		2.8" kleurendisplay
16		LED
17		Helderheidssensor

B: Radio Achterzijde		
18		Voedingskabel
19		Antenne*
20		WiFi-antenne
21		Optische uitgang
22		Coaxiale uitgang
23		Stereo Cinch L/R uitgang
24		Line-Out poort
25		LAN (10 / 100 Mbit) - aansluiting
26		BT Antenne
27		Automatische dimschakelaar

## Afstandsbediening

1	[POWER]-Toets
2	[MUTE]-Toets
3	[PRESET]-Directtoetsen (1-4)
4	[EQUALIZER]-Toets
5	[PRESET]-Toets
6	[MENU]-Toets
7	[SOURCE]-Toets
8	[OK]-Toets
	[NAVIGATIE]-Toesten
9	▲ Omhoog ▼ Omlaag ◀ Terug ▶ Vooruit
10	[VOL-]-Toets
11	[VOL+]-Toets
12	[HOME]-Toets
13	[BACK]-Toets
14	[INFO]-Toets
15	[BACKLIGHT]-Toets
16	[PAUSE]-Toets
17	[PLAY]-Toets
18	[PREVIOUS]-Toets
19	[NEXT]-Toets

## Aanwijzing

\* "DIT2105SBTX" beschikt over een uit te wisselen antenne. U kunt een actieve of passieve antenne gebruiken welke over een coax-aansluiting beschikt.

## 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 -> 00054234 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054235 -> Downloads**
- Bewaar deze lange handleiding ter referentie op uw computer en druk deze zo mogelijk af.

## 1. Verklaring van waarschuwingssymbolen 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

- Digital-HiFi-Tuner DIT2105SBTX
- Telescoopantenne
- 2x Antenne (1x BT; 1x Wifi)
- Cinchkabel (voor stereo cinch L/R-uitgang)
- Afstandsbediening
- 2x AAA-formaat batterijen
- Beknopte bedieningsinstructies

## 3. Veiligheidsinstructies

- Het product is bedoeld voor huishoudelijk, niet-commercieel gebruik.
- Gebruik het product niet op plaatsen waar elektronische producten niet zijn toegestaan.
- Bescherm 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 afvoerschriften 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) -> 00054234, 00054235 -> Downloads

## Bedieningsinstructies



- De toets **[OK]** en **▶** op de afstandsbediening komt overeen met de toets **[NAVIGATION]** (12) aan de voorkant van de radio.
- De toets **◀** op de afstandsbediening komt overeen met de toets **[BACK]** 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 tot stand brengen

### 4.1 LAN (kabelgebonden netwerk)

- Verbind een LAN-aansluiting van uw router met een aansluiting van uw radio. Daarvoor heeft u een ethernet-kabel nodig. Deze kabel is niet bij de levering inbegrepen.
- Controleer dat de router is ingeschakeld, correct functioneert en er een verbinding met het internet is.
- Neem met betrekking tot het correct functioneren van de LAN-verbinding de bedieningsinstructies van uw router in acht.
- Ga vervolgens zoals onder punt 5 „Inbedrijfstelling“ is beschreven verder te werk.

### 4.2 WLAN (draadloos netwerk)

- Controleer dat de router is ingeschakeld, correct functioneert en er een verbinding met het internet is.
- Activeer de WLAN-functie van uw router.
- Neem met betrekking tot het correct functioneren van de WLAN-verbinding de bedieningsinstructies van uw router in acht.
- Ga vervolgens zoals onder punt 5 „Inbedrijfstelling“ is beschreven verder te werk.

## 5. Ingebruikname

### Aanwijzing – optimale ontvangst



"DIT2105SBTX" 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.

## 5.1 Algemene instructies voor de bediening

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

- Druk op **[POWER]** (1) om de radio in te schakelen.
- Druk op **[POWER]** (1) 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 **[NAVIGATION]** (12) selecteert u afzonderlijke menu-items.
- Door drukken op **[NAVIGATION]** (12) bevestigt u de selectie.

### 5.1.3 Volume aanpassen

- Door **[VOLUME]** (3) 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]** (1) 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.
- Bij de de eerste inbedrijfstelling kan de taal worden ingesteld. Gebruik hiervoor de draaiknop om de gewenste taal te selecteren en bevestig uw keuze met **[NAVIGATION]** (12).
- U kunt de assistent overslaan.

### 5.3 Taal

Om de ingestelde menutaal van de radio te wijzigen, gaat u als volgt te werk:

- Druk op **[MENU]** (8) om naar het menu met de instellingen te gaan.
- Navigeer met behulp van **[NAVIGATION]** (12) naar het menu-item "Settings".
- Bevestig de selectie door te drukken op **[NAVIGATION]** (12).
- Navigeer met behulp van **[NAVIGATION]** (12) naar het menu-item "Language". Bevestig de selectie door te drukken op **[NAVIGATION]** (12).
- Kies met behulp van **[NAVIGATION]** (12) de gewenste systeemtaal.
- De momenteel geselecteerde taalinstelling is gemarkeerd met \*.

### Aanwijzing



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

### 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) -> 00054234 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> 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 doeleinde 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 recycleren, 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 [00054234, 00054235] 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 -> 00054234 -> Downloads  
www.hama.com -> 00054235 -> Downloads

Frequentieband(en)	Maximaal radiofrequent vermogen
Bluetooth-ontvanger 2.402 – 2.480 GHz	6.5 dBm (EIRP)
Bluetooth-zender 2.402 – 2.480 GHz	4 dBm (EIRP)
WiFi: 2.400 – 2.480 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)

### 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.

#### Om de blootstelling aan elektromagnetische velden te beperken

Dit apparaat is bedoeld voor gebruik op een afstand van ten minste 20 cm van het lichaam van de gebruiker of van personen in de omgeving. Dit apparaat mag niet op het lichaam worden gedragen.

## 11. Verbruksinformatie volgens verordening (EU) Nr. 801/2013 ter wijziging van verordening (EC) Nr. 1275/2008

Toestand	Duur Activeringstijd	Energieverbruik (Watt)
uit-stand 0/I netschakelaar (alleen bij apparaten met 0/I voedingsschakelaar)	–	≤ 0.50 W
handmatige stand by-stand (Standby-modus bij apparaten zonder informatie- of statusweergave (handmatig*))	–	≤ 0.50 W
handmatige stand by-stand (Standby-modus bij apparaten met informatie- of statusweergave (handmatig*))	–	≤ 1.00 W
automatisch stand by-stand (Standby-modus bij apparaten zonder informatie- of statusweergave**)	≤ 20 min	≤ 0.50 W
de informatie- of toestandweergave (Automatische standby-modus bij apparaten met informatie- of statusweergave**)	≤ 20 min	≤ 1.00 W
Netwerkgebonden stand-by-stand***	≤ 20 min	≤ 2.00 W

\* Druk op de Power-knop

\*\* Niet verbonden - "Netwerkverbinding behouden - NEE".  
Niet beschikbaar in de FM-modus, indien aanwezig.

\*\*\* Verbonden - "Netwerkverbinding behouden - JA"



---

Houd er rekening mee dat het werkelijke stroomverbruik van verschillende factoren kan afhangen. Hierbij gaat het om persoonlijke instellingen, de bedrijfsmodus, de omgevingstemperatuur en de firmware-versie die voor het product wordt gebruikt.

De bovenstaande waarden zijn maximale waarden.

De feitelijke referentiewaarden zijn te vinden op:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054234 -> Downloads ->

Verbruksinformatie

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Downloads ->

Verbruksinformatie

## Στοιχεία χειρισμού και ενδείξεις

Α: Ραδιόφωνο Πρόσοψη		
1		Πλήκτρο [POWER]
2		Υποδοχή AUX-In
3		[VOLUME] +/-
4		Τροχός [PRESET]
5		Πλήκτρο [MODE]
6		Πλήκτρο [ALARM]
7		Πλήκτρο [EQUALIZER]
8		Πλήκτρο [MENU]
9		Πλήκτρο [INFO]
10		Πλήκτρο [BACK] (πίσω)
11		Δέκτης υπέρυθρων
12		[Navigation]
13		Υποδοχή ακουστικών
14		Υποδοχή USB
15		Έγχρωμη οθόνη 2.8"
16		LED
17		Αισθητήρας φωτεινότητας
Β: Πίσω πλευρά		
18		Ηλεκτρικό καλώδιο
19		Κεραία*
20		Κεραία WiFi
21		Οπτική έξοδος
22		Ομοαξονική έξοδος
23		Στερεοφωνική έξοδος RCA L/R
24		Υποδοχή Line-Out
25		Υποδοχή LAN (10/100 Mbit)
26		BT Κεραία
27		Διακόπτης Dimmer

## Τηλεχειριστήριο

1	Πλήκτρο [POWER]
2	Πλήκτρο [MUTE]
3	Άμεσα πλήκτρα [PRESET] (1-4)
4	Πλήκτρο [EQUALIZER]
5	Πλήκτρο [PRESET]
6	Πλήκτρο [MENU]
7	Πλήκτρο [SOURCE]
8	Πλήκτρο [OK]
9	Πλήκτρο [NAVIGATION] ▲ Επάνω ▼ Κάτω ◀ Πίσω ▶ Μπροστά
10	Πλήκτρο [VOL-]
11	Πλήκτρο [VOL+]
12	Πλήκτρο [HOME]
13	Πλήκτρο [BACK]
14	Πλήκτρο [INFO]
15	Πλήκτρο [BACKLIGHT]
16	Πλήκτρο [PAUSE]
17	Πλήκτρο [PLAY]
18	Πλήκτρο [PREVIOUS]
19	Πλήκτρο [NEXT]

## Υπόδειξη

\* "DIT2105SBTX" ραδιόφωνο διαθέτει κεραία που μπορεί να αλλάξει. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε μια ενεργητική ή παθητική κεραία που να διαθέτει ομοαξονικό καλώδιο.

## 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 -> 00054234 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054235 -> 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

- Digital-HiFi-Tuner DIT2105SBTX
- Τηλεσκοπική κεραία
- 2x Κεραία (1x BT; 1x Wifi)
- Καλώδιο RCA (για έξοδο στερεοφωνικού RCA L/R)
- Τηλεχειριστήριο
- 2x μπαταρίες AAA
- QSG

## 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 αποφύγετε 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 μερδύετε 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 -> 00054234, 00054235 -> Downloads

### Υποδείξεις για τον χειρισμό

- Το πλήκτρο **[OK]** καθώς και το πλήκτρο ► του τηλεχειριστηρίου αντιστοιχούν στο πλήκτρο **[NAVIGATION]** (12) στην μπροστινή πλευρά του ραδιοφώνου.
- Το πλήκτρο ◀ του τηλεχειριστηρίου αντιστοιχεί στο πλήκτρο **[BACK]** στην μπροστινή πλευρά του ραδιοφώνου
- Τα πλήκτρα ▲ ▼ του τηλεχειριστηρίου αντιστοιχούν στην αριστερή και δεξιά περιστροφή του διακόπτη 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.

## Προετοιμασία σύνδεσης δικτύου

### 4.1 LAN (καλωδιακό δίκτυο)

- Συνδέστε μια υποδοχή LAN του δικού σας δρομολογητή με εκείνη του ραδιοφώνου σας. Για το σκοπό αυτό χρειάζεστε ένα καλώδιο Ethernet που δεν συμπεριλαμβάνεται στη συσκευασία παράδοσης.
- Βεβαιωθείτε πως ο δρομολογητής είναι ενεργοποιημένος, λειτουργεί σωστά και πως υπάρχει σύνδεση στο ίντερνετ.
- Αναφορικά με τη σωστή λειτουργία της σύνδεσης LAN μελετήστε τις οδηγίες λειτουργίας του δρομολογητή σας.
- Στη συνέχεια συνεχίστε όπως ακριβώς περιγράφεται στο βήμα 5 «Έναρξη χρήσης».

### 4.2 WLAN (ασύρματο δίκτυο)

- Βεβαιωθείτε πως ο δρομολογητής είναι ενεργοποιημένος, λειτουργεί σωστά και πως υπάρχει σύνδεση στο ίντερνετ.
- Ενεργοποιήστε τη λειτουργία WLAN του δρομολογητή σας.
- Αναφορικά με τη σωστή λειτουργία της σύνδεσης WLAN μελετήστε τις οδηγίες λειτουργίας του δρομολογητή σας.
- Στη συνέχεια συνεχίστε όπως ακριβώς περιγράφεται στο βήμα 5 «Έναρξη χρήσης».

## 5. Θέση σε λειτουργία

### Υπόδειξη – βέλτιστο σήμα

"DITZ105SBTX" 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 αποσυνδέετε πάντα εντελώς την κεραία.
- Για βέλτιστο σήμα, συνιστάται να τοποθετείτε την κεραία κάθετα.

## 5.1 Γενικές υποδείξεις για τον χειρισμό

### 5.1.1 Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση/Αναμονή

- Πατήστε **[POWER]** (1) για να ενεργοποιήσετε το ραδιόφωνο.
- Πατήστε **[POWER]** (1), για να απενεργοποιήσετε το ραδιόφωνο (κατάσταση αναμονής).
- 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 **[NAVIGATION]** (12), επιλέγετε μεμονωμένα στοιχεία του μενού.
- Πατώντας **[NAVIGATION]** (12), επιβεβαιώνετε την επιλογή σας.

### 5.1.3 Ρύθμιση έντασης ήχου

- Γυρίζοντας τα **[VOLUME]** (3), 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]** (1) για να ενεργοποιήσετε το ραδιόφωνο.

### Υπόδειξη – πρώτη ενεργοποίηση



- Κατά την πρώτη εκκίνηση, ξεκινά αυτόματα ο οδηγός εγκατάστασης (Setup Wizard).
- Στην πρώτη θέση σε λειτουργία, μπορείτε να επιλέξετε τη γλώσσα. Χρησιμοποιώντας τον περιστρεφόμενο διακόπτη, επιλέξτε την επιθυμητή γλώσσα και επιβεβαιώστε την επιλογή σας πατώντας **[NAVIGATION]** (12).
- Μπορείτε να παρακάμψετε τον οδηγό.

## 5.3 Γλώσσα

Για να αλλάξετε την προεπιλεγμένη γλώσσα μενού του ραδιοφώνου, ακολουθήστε τα εξής βήματα:

- Πατήστε **[MENU]** (8), για να μεταβείτε στο μενού των ρυθμίσεων.
- Πλοηγηθείτε με τα πλήκτρα **[NAVIGATION]** (12) στο σημείο μενού «Ρυθμίσεις».
- Επιβεβαιώστε την επιλογή σας, πατώντας **[NAVIGATION]** (12).
- Πλοηγηθείτε με τα πλήκτρα **[NAVIGATION]** (12) στο σημείο μενού «Γλώσσα». Επιβεβαιώστε την επιλογή σας, πατώντας **[NAVIGATION]** (12).
- Επιλέξτε με τα πλήκτρα **[NAVIGATION]** (12) τη γλώσσα συστήματος που επιθυμείτε.
- Η τρέχουσα επιλεγμένη γλώσσα επισημαίνεται με\*.

## Υπόδειξη



- Διατίθενται οι εξής γλώσσες: Αγγλικά, γερμανικά, δανέζικα, ολλανδικά, φινλανδικά, γαλλικά, ιταλικά, νορβηγικά, πολωνικά, πορτογαλικά, ισπανικά, σουηδικά, τουρκικά, Τσεχικά και της Σλοβακίας

## 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 και εγγύηση 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) -> 00054234 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> 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 [00054234, 00054235] 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) -> 00054234 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Downloads

Ζώνη συχνότητων/Ζώνες συχνότητων	Μέγιστη εκπεμπόμενη ισχύς
Δέκτης Bluetooth 2.402 – 2.480 GHz	6.5 dBm (EIRP)
Αναμεταδότης Bluetooth 2.402 – 2.480 GHz	4 dBm (EIRP)
WiFi: 2.400 – 2.480 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)

### 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 (συχρότητες 5.150 MHz – 5.350 MHz) στη ζώνη 5 GHz WLAN, μπορείτε να συνδέσετε το προϊόν μόνο σε κλειστούς χώρους.

### Για τον περιορισμό της έκθεσης σε ηλεκτρομαγνητικά πεδία

Η συσκευή αυτή προβλέπεται για χρήση σε απόσταση τουλάχιστον 20 cm από το σώμα του χρήστη ή των ατόμων που βρίσκονται κοντά. Απαγορεύεται να φοράτε τη συσκευή πάνω στο σώμα.

**11. Αντιπροσωπευτικότητα ή πολυετή νομοθετήματος (όλη) Ραυ. 801/2013 όλες υποβλήθηκε δομή κατοχυρώνεται (INF) Αρ. 1275/2008**

Κατάσταση	Διάρκεια Χρόνος ενεργοποίησης	Κατανάλωση ενέργειας (Bat)
θέση εκτός λειτουργίας 0/I Διακόπτης δικτύου (μόνο για συσκευές με διακόπτη δικτύου 0/I)	–	≤ 0.50 W
Χειροκίνητα λειτουργία αναμονής (Λειτουργία αναμονής (κατάσταση αναμονής) για συσκευές χωρίς πληροφορίες ή εμφάνιση κατάστασης (μη αυτόματη)*)	–	≤ 0.50 W
Χειροκίνητα λειτουργία αναμονής (Λειτουργία αναμονής (κατάσταση αναμονής) για συσκευές με πληροφορίες ή εμφάνιση κατάστασης (μη αυτόματη)*)	–	≤ 1.00 W
Αυτομάτως λειτουργία αναμονής (Κατάσταση αναμονής για συσκευές χωρίς πληροφορίες ή εμφάνιση κατάστασης**)	≤ 20 min	≤ 0.50 W
απεικόνιση πληροφοριών ή κατάσταση (Αυτόματη λειτουργία αναμονής (κατάσταση αναμονής) για συσκευές με πληροφορίες ή εμφάνιση κατάστασης**)	≤ 20 min	≤ 1.00 W
Δικτυωμένη λειτουργία αναμονής***	≤ 20 min	≤ 2.00 W

\* Πατήστε το κουμπί Power

\*\*\* Χωρίς δίκτυο - "Διατήρηση σύνδεσης δικτύου - NAI".

Δεν είναι διαθέσιμο σε λειτουργία λειτουργίας FM, εάν υπάρχει.

\*\*\* Χωρίς δίκτυο - "Διατήρηση σύνδεσης δικτύου - NAI".

Λάβετε υπόψη ότι η πραγματική κατανάλωση ενέργειας μπορεί να εξαρτάται από διάφορους παράγοντες. Αυτό περιλαμβάνει προσωπικές ρυθμίσεις, τον τρόπο λειτουργίας, τη θερμοκρασία περιβάλλοντος και την έκδοση υλικολογισμικού που χρησιμοποιείται για το προϊόν.

Οι παραπάνω τιμές αντιπροσωπεύουν τις μέγιστες τιμές. Οι πραγματικές τιμές αναφοράς βρίσκονται στη διεύθυνση: [www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054234 -> Downloads -> Πληροφορίες για την κατανάλωση [www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Downloads -> Πληροφορίες για την κατανάλωση

## Elementy obsługi i sygnalizacji

A: Radio Przód		
1		Przycisk [POWER]
2		Gniazdo AUX-In
3		[VOLUME] +/-
4		Radio [PRESET]
5		Przycisk [MODE]
6		Przycisk [ALARM]
7		Przycisk [EQUALIZER]
8		Przycisk [MENU]
9		Przycisk [INFO]
10		Przycisk [BACK] (do tyłu)
11		Odbiornik na podczerwień
12		[Navigation]
13		Gniazdo słuchawkowe
14		Gniazdo USB
15		Kolorowy ekran 2.8"
16		LED
17		Czujnik jasności

B: Radio Tył		
18		Przewód sieciowy
19		Antena*
20		Antena WiFi
21		Wyjście optyczne
22		Wyjście koncentryczne
23		Wyjście stereo cinch L/R
24		Gniazdo Line-Out
25		Łącze LAN
26		BT Antena
27		Automatyczny przełącznik ściemniacza

## Pilot zdalnego sterowania

1	Przycisk [POWER]
2	Przycisk [MUTE]
3	Przycisk (1-4) [PRESET]
4	Przycisk [EQUALIZER]
5	Przycisk [PRESET]
6	Przycisk [MENU]
7	Przycisk [SOURCE]
8	Przycisk [OK]
9	Przycisk nawigacyjne ▲ W górę ▼ W dół ◀ Wstecz ▶ W przód
10	Przycisk [VOL-]
11	Przycisk [VOL+]
12	Przycisk [HOME]
13	Przycisk [BACK]
14	Przycisk [INFO]
15	Przycisk [BACKLIGHT]
16	Przycisk [PAUSE]
17	Przycisk [PLAY]
18	Przycisk [PREVIOUS]
19	Przycisk [NEXT]

## Wskazówka

\* "DIT2105SBTX" posiada wymienną antenę. Można stosować antenę aktywną lub pasywną z łączem koncentrycznym.

### 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](http://www.hama.com) -> 00054234 -> Downloads**      **[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> 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

- Digital-HiFi-Tuner DIT2105SBTX
- Antena teleskopowa
- 2x Antena (1x BT; 1x Wifi)
- Kabel cinch (dla odbioru stereo - wyjście Cinch L/R)
- pilot zdalnego sterowania
- 2 baterie typu AAA
- QSG

## 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 zwiierać 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 UNDOC i pełny zakres funkcji można znaleźć w naszym przewodniku UNDOC na stronie internetowej:



[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054234, 00054235 -> Downloads

### Uwagi dotyczące użytkowania

- Przycisk **[OK]** oraz **▶** na pilocie odpowiada przyciskowi **[NAVIGATION]** (12) na przednim panelu radia.
- Przycisk **◀** na pilocie odpowiada przyciskowi **[BACK]** 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 użytkowania 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

### 4.1 LAN (sieć przewodowa)

- Połączyć gniazdo LAN routera z gniazdem radia. Potrzebny jest do tego kabel Ethernet, który nie jest dołączony do urządzenia.
- Sprawdzić, czy router jest włączony, prawidłowo działa i aktywne jest połączenie z Internetem.
- Aby zapewnić prawidłowe działanie łącza LAN, uwzględnić instrukcję obsługi routera.
- Następnie postępować zgodnie z opisem w punkcie 5. „Uruchamianie”.

### 4.2 WLAN (sieć bezprzewodowa)

- Sprawdzić, czy router jest włączony, prawidłowo działa i aktywne jest połączenie z Internetem.
- Uaktywnić funkcję WLAN routera.
- Aby zapewnić prawidłowe działanie łącza WLAN, uwzględnić instrukcję obsługi routera.
- Następnie postępować zgodnie z opisem w punkcie 5. „Uruchamianie”.

## 5. Pierwsze kroki

### Wskazówka — optymalny odbiór

"DIT2105SBTX" ma złącze antenowe do koncentrycznych anten zewnętrznych. Dostawa obejmuje odpowiednią antenę teleskopową, która umożliwia 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.

## 5.1 Ogólne wskazówki dotyczące obsługi

### 5.1.1 Włączanie/wyłączanie/tryb gotowości

- Naciśnięcie przycisk **[POWER]** (1), aby włączyć radio.
- Naciśnięcie **[POWER]** (1), aby wyłączyć odbiornik radiowy (Standby).
- 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 **[NAVIGATION]** (12), aby wybierać poszczególne elementy menu.
- Naciśnięcie przycisk **[NAVIGATION]** (12), aby potwierdzić wybór.

### 5.1.3 Regulacja głośności

- Przekręcić element **[VOLUME]** (3), 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.
- Odłączać 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]** (1), aby włączyć radio.

### Wskazówka — podczas pierwszego włączania



- Podczas pierwszego włączenia uruchamia się automatycznie asystent konfiguracji (Setup Wizard).
- Przy pierwszym uruchomieniu można ustawić język. W tym celu wybrać żądany język, używając pokrętła i potwierdzić wybór, naciskając **[NAVIGATION]** (12).
- Można pominąć asystenta.

## 5.3 Język

Aby zmienić język menu radia, należy wykonać następujące czynności:

- Nacisnąć przycisk **[MENU]** (8), aby wejść do menu ustawień.
- Za pomocą elementu **[NAVIGATION]** (12) przejść do punktu menu „Ustawienia”.
- Potwierdzić wybór, naciskając przycisk **[NAVIGATION]** (12).
- Za pomocą elementu **[NAVIGATION]** (12) przejść do punktu menu „Język”. Potwierdzić wybór, naciskając przycisk **[NAVIGATION]** (12).
- Za pomocą elementu **[NAVIGATION]** (12) wybrać żądany język systemu.
- Aktualnie wybrane ustawienie języka jest oznaczone symbolem\*.

## Wskazówka



- Do wyboru są następujące języki: angielski, niemiecki, duński, niderlandzki, fiński, francuski, włoski, norweski, polski, portugalski, hiszpański, szwedzki, turecki, czech i słowacki.

## 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) -> 00054234 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> 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 [00054234, 00054235] 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) -> 00054234 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Downloads

Zakres(y) częstotliwości	Promieniowana maksymalna moc transmisji
Odbiornik Bluetooth 2.402 – 2.480 GHz	6.5 dBm (EIRP)
Nadajnik Bluetooth 2.402 – 2.480 GHz	4 dBm (EIRP)
WiFi: 2.400 – 2.480 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)

## 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.

## W celu ograniczenia ekspozycji na pola magnetyczne

Niniejsze urządzenie zostało przewidziane do użytku w odstępnie co najmniej 20 cm od ciała użytkownika lub innych osób znajdujących się w pobliżu. Niniejsze urządzenie nie może być noszone na ciele.

**11. Dane dotyczące zużycia zgodnie z rozporządzeniem (UE) Nr 801/2013 zmieniające rozporządzenie (WE) Nr 1275/2008**

Stan	Czas trwania Czas wyzwalania	Zużycie energii (Watt)
trybie wyłączeni 0/I wyłącznik sieciowy (tylko dla urządzeń z wyłącznikiem sieciowym 0/I)	–	≤0,50 W
ręczny tryb czuwania (stan czuwania [Standby] dla urządzeń bez wyświetlania informacji lub statusu [ręczny]*)	–	≤0,50 W
ręczny tryb czuwania (stan czuwania [Standby] dla urządzeń z wyświetlaniem informacji lub statusu [ręczny]*)	–	≤1.00 W
Automatyczny tryb czuwania (Standby dla urządzeń bez wyświetlania informacji lub statusu ręczny**)	≤20 min	≤0,50 W
wyświetlanie informacji lub statusu (Automatyczny stan czuwania [Standby] dla urządzeń z wyświetlaniem informacji lub statusu**)	≤20 min	≤1.00 W
Tryb czuwania przy podłączeniu do sieci***	≤20 min	≤2.00 W

\* Naciśnięcie przycisku zasilania

\*\* Nie podłączony do sieci – "Wstrzymać połączenie z siecią – NIE".  
Niedostępne w trybie pracy FM, jeśli występuje.

\*\*\* Podłączony do sieci – "Wstrzymać połączenie z siecią – TAK".

Należy pamiętać, że rzeczywisty pobór mocy może zależeć od kilku czynników. Obejmuje to ustawienia osobiste, tryb pracy, temperaturę otoczenia i używaną wersję oprogramowania sprzętowego produktu.

Powyższe wartości są wartościami maksymalnymi. Rzeczywiste wartości referencyjne można znaleźć pod adresem:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054234 -> Downloads -> Dane dotyczące zużycia

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Downloads -> Dane dotyczące zużycia

## Kezelőelemek és kijelzők

A: Radio Elülső oldal		
1		[POWER] gomb
2		AUX-In hüvely
3		[VOLUME] +/-
4		[PRESET]-kerék
5		[MODE] gomb
6		[ALARM] gomb
7		[EQUALIZER] gomb
8		[MENU] gomb
9		[INFO] gomb
10		[BACK] (vissza) gomb
11		Infravörös vevő
12		[Navigation]
13		Fejhallgató csatlakozás
14		USB csatlakozás
15		2.8" színes kijelző
16		LED
17		Fényerő-érzékelő

B: Radio Hátoldal		
18		Hálózati tápkábel
19		Antenna*
20		WiFi-antenna
21		Optikai kimenet
22		Koaxiális kimenet
23		Sztereó B/J RCA-kimenet
24		Line-Out hüvely
25		LAN (10 / 100 Mbit) csatlakozás
26		BT Antenna
27		Automatikus dimmer kapcsoló

## Távírányító

1	[POWER] Gomb
2	[MUTE] Gomb
3	[PRESET] Direkt Gomb (1-4)
4	[EQUALIZER] Gomb
5	[PRESET] Gomb
6	[MENU] Gomb
7	[SOURCE] Gomb
8	[OK] Gomb
9	[NAVIGATIONS] Gomb ▲ fel ▼ le ◀ vissza ▶ előre
10	[VOL-] Gomb
11	[VOL+] Gomb
12	[HOME] Gomb
13	[BACK] Gomb
14	[INFO] Gomb
15	[BACKLIGHT] Gomb
16	[PAUSE] Gomb
17	[PLAY] Gomb
18	[PREVIOUS] Gomb
19	[NEXT] Gomb

## Megjegyzés

\* "DIT2105SBTX" cserélhető antennával rendelkezik. Koaxiális csatlakozóval rendelkező, aktív vagy passzív antenna használható.

### 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 érhető el:  
**www.hama.com -> 00054234 -> Letöltések**      **www.hama.com -> 00054235 -> 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

- Digital-HiFi-Tuner DIT2105SBTX
- Teleszkópantenna
- 2x Antenna (1x BT; 1x Wifi)
- RCA-kábel (sztereó B/J RCA-kimenethez)
- Távirányító
- 2x AAA elem
- QSG

## 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 helyi 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 páras környezetben, és kerülje az érintkezést fröccsenő vízzel.
- A terméket csak mérsékelt időjárás 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 - felírat), 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 készenlétkben 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 hőmérsékleteken 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) -> 00054234, 00054235 -> Letöltések

## Kezelési tudnivalók



- Az **[OK]** gomb, illetve a távirányító ► gombja a rádió elülső oldalán található **[NAVIGATION]** (12) gombnak felel meg.
- A távirányító ◀ gombja a rádió elülső oldalán található **[BACK]** 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 polaritás (+/-) az elemtartón látható.

### A hálózati kapcsolat beállítása

#### 4.1 LAN (vezetékes hálózat)

- Kösse össze a router LAN csatlakozóját a rádió csatlakozójával. Ehhez egy Ethernet kábelre lesz szükséges, ami nem tartozik a szállított tartozékok közé.
- Bizonyosodjon meg róla, hogy a router be van kapcsolva, megfelelően működik és létezik egy Internet kapcsolat.
- A LAN kapcsolat helyes működéséhez vegye figyelembe a router kezelési útmutatóját.
- Utána közvetlenül az 5. „Üzembevétel” pontban leírtak szerint járjon el.

#### 4.2 WLAN (vezeték nélküli hálózat)

- Bizonyosodjon meg róla, hogy a router be van kapcsolva, megfelelően működik és létezik egy Internet kapcsolat.
- Aktiválja a router WLAN funkcióját.
- A WLAN kapcsolat helyes működéséhez vegye figyelembe a router kezelési útmutatóját.
- Utána az 5. „Üzembevétel” pontban leírtak szerint járjon el.

## 5. Üzembe helyezés

### Megjegyzés – optimális vétel



"DIT2105SBTX" koaxiális csatlakozós, külső antennához 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.

### 5.1 A kezeléssel kapcsolatos, általános tudnivalók

#### 5.1.1 Be- és kikapcsolás/készlet

- A rádió bekapcsolásához nyomja meg a **[POWER]** (1) gombot.
- A rádió kikapcsolásához nyomja meg a **[POWER]** (1) gombot (Standby).
- 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 **[NAVIGATION]** (12) gomb elforgatásával választhatja ki az egyes menüpontokat.
- A **[NAVIGATION]** (12) gomb megnyomásával megerősíti a kiválasztást.

#### 5.1.3 A hangerő beállítása

- A **[VOLUME]** (3) gomb elforgatásával a hangerő növelhető (jobb) vagy csökkenthető (bal).

### 5.2 Bekapcsolás

#### Figyelmeztetés



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



- Csatlakoztassa a tápegységet a rádió hátoldalán található hálózati tápkábelrel (1).
- Kösse össze a hálózati kábelt egy szabályszerűen szerelt és könnyen hozzáférhető hálózati csatlakozóaljzattal.
- Várja meg, míg befejeződik a rádió első beállítása.
- A rádió bekapcsolásához nyomja meg a [POWER] (1) gombot.

### Megjegyzés – első bekapcsoláskor



- Első indításkor automatikusan elindul a Telepítő varázsló (Setup Wizard).
- Az első használatbavételnél a nyelvet be kell állítani. A forgatható szabályozó segítségével válassza ki a nyelvet, majd a kiválasztást erősítse meg a [NAVIGATION] (12) gomb megnyomásával.
- A segédkek kihagyhatók.

## 5.3 Nyelv

A rádió beállított menünyelvének módosításához az alábbiak szerint járjon el:

- A Beállítások menübe jutáshoz nyomja meg a(z) [MENU] (8) gombot.
- Navigáljon a [NAVIGATION] (12) gomb segítségével a „Beállítások” menüpontra.
- Erősítse meg a kiválasztást a [NAVIGATION] (12) gomb megnyomásával.
- Navigáljon a [NAVIGATION] (12) gomb segítségével a „Nyelv” menüpontra. Erősítse meg a kiválasztást a [NAVIGATION] (12) gomb megnyomásával.
- Válassza ki a kívánt rendszernyelvet a [NAVIGATION] (12) gomb segítségével.
- Az éppen kiválasztott nyelvi beállítást \* jel jelöli.

### Megjegyzés



- A következő nyelvek közül választhat: angol, német, dán, holland, finn, francia, olasz, norvég, lengyel, portugál, spanyol, svéd, török, cseh és szlovák.

## 6. Karbantartás és ápolás

- Ezt a terméket csak szöszmentes, kissé benedvesített kendővel tisztítsa, és ne használjon agresszív tisztítószert.
- 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) -> 00054234 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> 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 a 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 újrahasonosítása közös hozzájárulás környezetünk védelméhez.

## 10. Megfeleléségi nyilatkozat

**CE** Hama GmbH & Co KG tanúsítja, hogy a [00054234, 00054235] típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelv követelményeinek.

Az EU-megfeleléségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen:

www.hama.com -> 00054234 -> Downloads

www.hama.com -> 00054235 -> Downloads

Frekvenciasáv(ok)	Maximális sugárzott jelerősség
Bluetooth vevő 2.402 – 2.480 GHz	6.5 dBm (EIRP)
Bluetooth adó 2.402 – 2.480 GHz	4 dBm (EIRP)
WiFi: 2.400 – 2.480 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)

### 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.

### Az elektromágneses mezőnek való kitettség csökkentése

A készüléket arra terveztük, hogy azt a felhasználó, ill. a környezetében tartózkodó más személyek testétől legalább 20 cm-es távolságban használják. A készüléket tilos a testen hordani, viselni.

## 11. Fogyasztási információk az 1275/2008/EK rendelet módosításáról szóló 801/2013/EU rendelet alapján.

Állapot	Időtartam Kioldási idő	Energiafogyasztás (Watt)
kikapcsolt üzemmódban 0/I hálózati kapcsoló (csak a 0/I hálózati kapcsolóval rendelkező készülékeknél)	–	≤ 0.50 W
Manuális készenléti üzemmód (Készenléti állapot (Standby) információ- vagy állapotkijelző nélküli készülékeknél (manuális)*)	–	≤ 0.50 W
Manuális készenléti üzemmód (Készenléti állapot (Standby) információ- vagy állapotkijelzővel ellátott készülékeknél (manuális)*)	–	≤ 1.00 W
automatikus készenléti üzemmód (Standby információ- vagy állapotkijelző nélküli készülékeknél**)	≤ 20 min	≤ 0.50 W
információ- vagy állapotkijelzés (Automatikus készenléti állapot (Standby) információ- vagy állapotkijelzővel ellátott készülékeknél**)	≤ 20 min	≤ 1.00 W
Hálózatvezérelt készenléti üzemmód***	≤ 20 min	≤ 2.00 W

\* Nyomja meg Power gombot

\*\* Nincs kapcsolat - „Hálózati kapcsolattartás - NEM”.  
FM üzemmódban nem elérhető, ha rendelkezésre áll.

\*\*\* Kapcsolódva - „Hálózati kapcsolattartás - JA”

---

Kérjük, vegye figyelembe, hogy a tényleges energiafogyasztás több tényezőtől függhet. Ezek közé tartoznak az egyéni beállítások, az üzemmód, a környezeti hőmérséklet és a termék alkalmazott firmware verziója.

A fent nevezett értékek maximális értékeket jelölnek.

A tényleges referenciaértékek itt találhatóak:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054234 -> Downloads ->

Fogyasztási információk

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Downloads ->

Fogyasztási információk

## Ovládací prvky a indikace zobrazit

A: Rádio Přední strana		
1		Tlačítko [POWER]
2		Zdířka AUX-In
3		[VOLUME] +/-
4		Kolečko [PRESET]
5		Tlačítko [MODE]
6		Tlačítko [ALARM]
7		Tlačítko [EQUALIZER]
8		Tlačítko [MENU]
9		Tlačítko [INFO]
10		Tlačítko [BACK] (zpět)
11		Infračervený přijímač
12		[Navigation]
13		Zdířka sluchátka
14		Přípojka USB
15		Barevný displej 2.8"
16		LED
17		Snímač jasu
B: Rádio Zadní strana		
18		Síťový přívod
19		Anténa*
20		Anténa WiFi
21		Optický výstup
22		Koaxiální výstup
23		Výstup stereo Cinch L/R
24		Zdířka Line-Out
25		Přípojka LAN (10 / 100 Mbit)
26		BT Anténa
27		Přepínač automatického stmívače

## Dálkové ovládání

1	Tlačítko [POWER]
2	Tlačítko [MUTE]
3	Tlačítka pro přímé zadávání [PRESET] (1–4)
4	Tlačítko [EQUALIZER]
5	Tlačítko [PRESET]
6	Tlačítko [MENU]
7	Tlačítko [SOURCE]
8	Tlačítko [OK]
9	Tlačítka [NAVIGACE] ▲ Nahoru ▼ Dolů ◀ Zpět ▶ Vpřed
10	Tlačítko [VOL-]
11	Tlačítko [VOL+]
12	Tlačítko [HOME]
13	Tlačítko [BACK]
14	Tlačítko [INFO]
15	Tlačítko [BACKLIGHT]
16	Tlačítko [PAUSE]
17	Tlačítko [PLAY]
18	Tlačítko [PREVIOUS]
19	Tlačítko [NEXT]

## Upozornění

\* "DIT2105SBTX" je vybaveno výměnnou anténou. Můžete používat aktivní nebo pasivní anténu, která má k dispozici koaxiální konektor.

### 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 pouští 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 -> 00054234 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054235 -> 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 být nebezpečně 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

- Digital-HiFi-Tuner DIT2105SBTX
- Teleskopická anténa
- 2x Anténa (1x BT; 1x Wifi)
- Cinch kabel (pro stereo cinch L/R výstup)
- Dálkové ovládání
- 2x baterie AAA
- QSG

## 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 prostorách.
- 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 polaritě (označení + a -) baterií a vložte je odpovídajícím způsobem. Při nesprávné polaritě hrozí nebezpečí vytečení 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) -> 00054234, 00054235 -> Downloads

## Pokyny k používání



- Tlačítko **[OK]**, jakož i ► na dálkovém ovládní odpovídá tlačítku **[NAVIGATION]** (12) na čelní straně rádia.
- Tlačítko ◀ na dálkovém ovládní odpovídá tlačítku **[BACK]** 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.

## Zřízení spojení se sítí

### 4.1 LAN (kabelová síť)

- Spojte přípojku LAN vašeho routeru s přípojkou vašeho rádia. Potřebujete k tomu ethernetový kabel, který není součástí dodávky.
- Ujistěte se, že je router zapnutý, správně pracuje a je aktivní připojení k internetu.
- Za účelem správné funkce spojení LAN dbejte návodu k použití vašeho routeru.
- Poté postupujte dále přímo podle pokynů v bodu 5. „Uvedení do provozu“.

### 4.2 WLAN (bezdrátová síť)

- Ujistěte se, že je router zapnutý, správně pracuje a je aktivní připojení k internetu.
- Aktivujte funkci WLAN vašeho routeru.
- Za účelem správné funkce spojení WLAN dbejte návodu k použití vašeho routeru.
- Poté postupujte dále přímo podle pokynů v bodu 5. „Uvedení do provozu“.

## 5. Uvedení do provozu

### Upozornění – optimální příjem



"DIT2105SBTX" 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.

## 5.1 Obecné pokyny k obsluze

### 5.1.1 Zapnout/vypnout/pohotovostní režim

- Stisknutím tlačítka **[POWER]** (1), zapněte rádio.
- Stiskněte **[POWER]** (1) 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 **[NAVIGATION]** (12) vyberete jednotlivé body menu.
- Otočením **[NAVIGATION]** (12) potvrdíte výběr.

### 5.1.3 Nastavení hlasitosti

- Otáčením **[VOLUME]** (3) 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]** (1), zapněte rádio.

### Upozornění – při prvním zapnutí



- Při prvním spuštění se automaticky spustí průvodce nastavením (Setup Wizard).
- Při prvním uvedení do provozu je možné nastavit jazyk. K tomuto si pomocí otočného regulátoru vyberte požadovaný jazyk a svůj výběr potvrďte stisknutím **[NAVIGATION]** (12).
- Můžete přeskočit asistenta.

## 5.3 Jazyk

Pro změnu nastaveného jazyka menu rádia postupujte následujícím způsobem:

- Stiskněte **[MENU]** (8), abyste se dostali do menu nastavení.
- Pomocí **[NAVIGATION]** (12) navigujte k menu „Settings“.
- Výběr potvrďte stisknutím **[NAVIGATION]** (12).
- Pomocí **[NAVIGATION]** (12) navigujte k menu „Language“. Výběr potvrďte stisknutím **[NAVIGATION]** (12).
- Pomocí **[NAVIGATION]** (12) vyberte svůj požadovaný jazyk systému.
- Aktuálně zvolené nastavení jazyka je označeno\*.

### Upozornění



- K výběru jsou následující jazyky: angličtina, němčina, dánština, holandština, finština, francouzština, italština, norština, polština, portugalština, španělština, švédština, turečtina, české a slovenské.

## 6. Údržba a čištění

- Tento výrobek čistěte 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) -> 00054234 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Downloads

## 9. Pokyny k likvidaci

### Ochrana životního prostředí:



Evropská směrnice 2012/19/EU a 2006/66/EG ustanovujete 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. Recyklaci a jinými způsoby využití k ochraně životního prostředí.

## 10. Prohlášení o shodě

**CE** Společnost Hama GmbH & Co KG tímto prohlašuje, že typ rádiového zařízení [00054234, 00054235] je v souladu se směrnicí 2014/53/EU.

Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054234 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Downloads

Kmitočtové pásmo (kmitočtová pásma)	Maximální radiofrekvenční výkon vysílaný
Bluetooth přijímač 2.402 – 2.480 GHz	6.5 dBm (EIRP)
Bluetooth vysílač 2.402 – 2.480 GHz	4 dBm (EIRP)
WiFi: 2.400 – 2.480 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)

### 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.

#### K omezení expozice vůči elektromagnetickým polím

Přístroj je určen k použití ve vzdálenosti minimálně 20 cm od těla uživatele nebo osob nacházejících se v blízkosti.

Přístroj se nesmí nosit na těle.

## 11. Údaje o spotřebě dle nařízení (EU) č. 801/2013 ke změně nařízení (EC) č. 1275/2008

Stav	Doba trvání Doba spuštění	Příkon (watty)
Vypnutý stav (jen u přístrojů se síťovým vypínačem 0/I)	–	≤ 0,50 W
Pohotovostní režim (Standby) u přístrojů bez informace nebo signalizace stavu (manuálně)*	–	≤ 0,50 W
Pohotovostní režim (Standby) u přístrojů s informací nebo signalizací stavu (manuálně)*	–	≤ 1,00 W
Automatický pohotovostní režim (Standby) u přístrojů bez informace nebo signalizace stavu**	≤ 20 min	≤ 0,50 W
Automatický pohotovostní režim (Standby) u přístrojů s informací nebo signalizací stavu**	≤ 20 min	≤ 1,00 W
Pohotovostní režim při připojení do sítě***	≤ 20 min	≤ 2,00 W

\* Stisknutí tlačítka Power

\*\* Bez připojení do sítě - „Udržovat připojení do sítě - NE“.  
Nedostupné v provozním režimu FM, pokud je k dispozici.

\*\*\* S připojením do sítě - „Udržovat připojení do sítě - ANO“

Upozorňujeme, že skutečný příkon může záviset na více faktorech. Patří k nim osobní nastavení, provozní režim, okolní teplota a používaná verze firmwaru výrobku.

Výše uvedené hodnoty představují maximální hodnoty.

Skutečné referenční hodnoty naleznete na:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054234 -> Dokumenty ke stažení

-> Údaje o spotřebě

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Dokumenty ke stažení

-> Údaje o spotřebě



---

---

**Ovládacie a indikačné prvky**

A: Rádio Čelná strana		
1		Tlačidlo [POWER]
2		Zdierka AUX-In
3		[VOLUME] +/-
4		[PRESET]-Rad
5		Tlačidlo [MODE]
6		Tlačidlo [ALARM]
7		Tlačidlo [EQUALIZER]
8		Tlačidlo [MENU]
9		Tlačidlo [INFO]
10		Tlačidlo [BACK] (Späť)
11		Prijímač infračervených signálov
12		[Navigation]
13		Zdierka slúchadiel
14		USB prípojka
15		Farebný displej 2.8"
16		LED
17		Snímač jasu
B: Rádio Zadná strana		
18		Prívod do siete
19		Anténa*
20		Anténa WiFi
21		Optický výstup
22		Koaxiálny výstup
23		Výstup Stereo Cinch L/R
24		Zdierka Line-Out
25		Prípojka LAN (10 / 100 Mbit)
26		BT Anténa
27		Prepínač automatického stmievača

**Diaľkové ovládanie**

1	Tlačidlo [POWER]
2	Tlačidlo [MUTE]
3	Tlačidlá priamej voľby [PRESET] (1-4)
4	Tlačidlo [EQUALIZER]
5	Tlačidlo [PRESET]
6	Tlačidlo [MENU]
7	Tlačidlo [SOURCE]
8	Tlačidlo [OK]
9	[NAVIGAČNÉ] Tlačidlá ▲ hore ▼ dole ◀ späť ▶ dopredu
10	Tlačidlo [VOL-]
11	Tlačidlo [VOL+]
12	Tlačidlo [HOME]
13	Tlačidlo [BACK]
14	Tlačidlo [INFO]
15	Tlačidlo [BACKLIGHT]
16	Tlačidlo [PAUSE]
17	Tlačidlo [PLAY]
18	Tlačidlo [PREVIOUS]
19	Tlačidlo [NEXT]

**Upozornenie**

\* "DIT2105SBTX" je vybavené vymeniteľnou anténou. Môžete použiť aktívnu alebo pasívnu anténu vybavenú koaxiálnou prípojkou.

**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 -> 00054234 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054235 -> 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

- Digital-HiFi-Tuner DIT2105SBTX
- Teleskopická anténa
- 2x Anténa (1x BT; 1x Wifi)
- Kábel cinch (pre výstup Stereo Cinch L/R)
- Diaľkové ovládanie
- 2x AAA batérie
- QSG

## 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 výkonnostných 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 nároky 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 protiahlé 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) -> 00054234, 00054235 -> Downloads

## Pokyny pre obsluhu



- Tlačidlo [OK], ako aj ► na diaľkovom ovládaní zodpovedá tlačidlu [NAVIGATION] (12) na prednej strane rádia.
- Tlačidlo ◀ na diaľkovom ovládaní zodpovedá tlačidlu [BACK] 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 (+/-).

## Zariadenie sieťového spojenia

### 4.1 LAN (káblová sieť)

- Spojte LAN prípojku vášho routera s prípojkou vášho rádia. Potrebujete na to ethernetový kábel, ktorý nie je súčasťou dodávky.
- Zaisťte, aby bol router zapnutý, správne funguje a existuje internetové pripojenie.
- V súvislosti so správnou funkciou spojenia LAN prihliadajte na návod na používanie routera.
- Postupujte potom priamo ďalej podľa popisu v bode 5. „Uvedenie do prevádzky“.

### 4.2 WLAN (bezdrôtová sieť)

- Zaisťte, aby bol router zapnutý, správne funguje a existuje internetové pripojenie.
- Aktivujte funkciu WLAN routera.
- V súvislosti so správnou funkciou spojenia WLAN prihliadajte na návod na používanie routera.
- Postupujte potom ďalej podľa popisu v bode 5 „Uvedenie do prevádzky“.

## 5. Uvedenie do prevádzky

### Upozornenie – optimálny príjem



"DIT2105SBTX" 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 vytiahnite vždy úplne.
- Na dosiahnutie optimálneho príjmu odporúčame vertikálnu orientáciu antény.

## 5.1 Všeobecné pokyny pre obsluhu

### 5.1.1 Zapnutie/vypnutie/standby

- Stlačte [POWER] (1), aby sa rádio zaplo.
- Stlačte [POWER] (1), aby sa rádio vyplo (pohotovostný režim).
- 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 [NAVIGATION] (12) vyberte jednotlivé položky menu.
- Stlačením [NAVIGATION] (12) potvrdte voľbu.

### 5.1.3 Nastavenie hlasitosti

- Otáčaním [VOLUME] (3) hlasitosť zvýšite (doprava) alebo znížite (doleva).

## 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, vytiahnite 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.
- Počkajte, kým sa neukončí inicializácia rádia.
- Stlačte **[POWER]** (1), aby sa rádio zaplo.

### Upozornenie – pri prvom zapnutí



- Pri prvom spustení sa automaticky spustí Sprievodca nastavením (Setup Wizard).
- Jazyk je možné nastaviť pri prvom spustení. Pomocou otočného ovládača preto vyberte požadovaný jazyk a výber potvrdte stlačením **[NAVIGATION]** (12).
- Sprievodcu môžete preskočiť.

## 5.3 Jazyk

Ak chcete zmeniť nastavený jazyk menu na rádiu, postupujte nasledovne:

- Stlačte **[MENU]** (8) aby ste sa dostali do menu nastavení.
- Pomocou **[NAVIGATION]** (12) prejdite k položke menu „Settings“ (nastavenia).
- Stlačením **[NAVIGATION]** (12) potvrdte voľbu.
- Pomocou **[NAVIGATION]** (12) prejdite k položke menu „Language“ (jazyk). Stlačením **[NAVIGATION]** (12) potvrdte voľbu.
- Pomocou **[NAVIGATION]** (12) vyberte požadovaný jazyk systému.
- Aktuálne zvolené nastavenie jazyka sa označí symbolom \*.

### Upozornenie



- Na výber sú nasledujúce jazyky: angličtina, nemčina, dánčina, holandčina, fínština, francúzština, taliančina, nórština, poľština, portugálčina, španielčina, švédčina, turečtina, české a slovenské.

- 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/mezodpovedá za škody vyplývajúce z neodbornej inštalácie, montáže alebo neodborného používania výrobku alebo z nerespektovania návodu na obsluhu a/alebo bezpečnostných upozornení.

## 8. Servis a podpora

S otázkami týkajúcimi sa výrobku 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) -> 00054234 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> 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.

## 6. Údržba a starostlivosť

## 10. Vyhlásenie o zhode

**CE** Hama GmbH & Co KG týmto vyhlasuje, že typ rádiových zariadení [00054234, 00054235] je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese:

www.hama.com -> 00054234 -> Downloads

www.hama.com -> 00054235 -> Downloads

Frekvenčné pásmo/frekvenčné pásmo	Vyžarovaný maximálny prenosový výkon
Bluetooth prijímač 2.402 – 2.480 GHz	6.5 dBm (EIRP)
Bluetooth vysielač 2.402 – 2.480 GHz	4 dBm (EIRP)
WiFi: 2.400 – 2.480 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)

### 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.

#### Na obmedzenie expozície elektromagnetickým poliam

Toto zariadenie je určené na používanie vo vzdialenosti minimálne 20 cm od tela používateľa alebo osôb v jeho blízkosti. Toto zariadenie sa nesmie nosiť na tele.

## 11. Údaje o spotrebe podľa nariadenia (EÚ)

č. 801/2013 o zmene nariadenia (EC)

č. 1275/2008

Stav	Trajanje časa izklopa	Poraba energije (Watt)
režim vypnutia 0 / I sieťový vypínač (len pri prístrojoch so sieťovým spínačom 0/I)	–	≤ 0,50 W
manuálny režim pohotovosti (Stav pohotovosti (standby) pri prístrojoch bez informácie alebo stavového indikátora (manuálne*))	–	≤ 0,50 W
manuálny režim pohotovosti (Stav pohotovosti (standby) pri prístrojoch s informáciou alebo stavovým indikátorom (manuálne*))	–	≤ 1.00 W
Automatický režim pohotovosti (Standby pri prístrojoch bez informácie alebo stavového indikátora**)	≤ 20 min	≤ 0,50 W
informácie alebo indikátor stavu (Automatický stav pohotovosti (standby) pri prístrojoch s informáciou alebo stavovým indikátorom**)	≤ 20 min	≤ 1.00 W
Režim pohotovosti pri zapojení v sieti***	≤ 20 min	≤ 2.00 W

\* Stlačenie tlačidla Power

\*\* Nezosieťovaný – „Udržiavanie sieťového pripojenia – NIE“. Nedostupný v prevádzkovom režime FM, ak je k dispozícii.

\*\*\* Zosieťovaný – „Udržiavanie sieťového pripojenia – ÁNO“

---

Nezabudnite, že skutočný príkon môže závisieť od viacerých faktorov. Patria sem osobné nastavenia, prevádzkový režim, teplota prostredia a použitá verzia firmvéru výrobku.

Vyššie uvedené hodnoty predstavujú maximálne hodnoty.

Skutočné referenčné hodnoty nájdete na:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054234 -> Na stiahnutie -> Údaje o spotrebe

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Na stiahnutie -> Údaje o spotrebe

## Elementos de comando e indicadores

A: Rádio Parte frontal		
1		Botão [POWER]
2		Tomada AUX IN
3		[VOLUME] +/-
4		Roda [PRESET]
5		Botão [MODE]
6		Botão [ALARM]
7		Botão [EQUALIZER]
8		Botão [MENU]
9		Botão [INFO]
10		Botão [BACK] (Retroceder)
11		Recetor de infravermelhos
12		[Navigation]
13		Tomada para auscultadores
14		Ligação USB
15		Visor a cores de 2.8"
16		LED
17		Sensor de luminosidade
B: Rádio Parte traseira		
18		Cabo de alimentação
19		Antena*
20		Antena Wi-Fi
21		Saída ótica
22		Saída coaxial
23		Saída estéreo RCA E/D
24		Tomada Line Out
25		Ligação LAN (10/100 Mbit)
26		BT Antena
27		Interruptor para regular automaticamente a luminosidade

## Telecomando

1	Botão [POWER]
2	Botão [MUTE]
3	Botões de atalho [PRESET] (1-4)
4	Botão [EQUALIZER]
5	Botão [PRESET]
6	Botão [MENU]
7	Botão [SOURCE]
8	Botão [OK]
9	Botões [DE NAVEGAÇÃO] ▲ Para cima ▼ Para baixo ◀ Retroceder ▶ Avançar
10	Botão [VOL-]
11	Botão [VOL+]
12	Botão [HOME]
13	Botão [BACK]
14	Botão [INFO]
15	Botão [BACKLIGHT]
16	Botão [PAUSE]
17	Botão [PLAY]
18	Botão [PREVIOUS]
19	Botão [NEXT]

### Observação

\* "DIT2105SBTX" tem uma antena substituível. Pode utilizar uma antena ativa ou passiva que disponha de uma ligação coaxial.

### 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 -> 00054234 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054235 -> 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

- Digital-HiFi-Tuner DIT2105SBTX
- Antena telescópica
- 2x Antena (1x BT; 1x Wifi)
- Cabo RCA (para saída estéreo RCA E/D)
- Telecomando
- 2 pilhas AAA
- Guia de início rápido

## 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 -> 00054234, 00054235 -> Downloads

### Instruções de operação

- Os botões **[OK]** e **▶** do comando à distância correspondem ao botão **[NAVIGATION]** (12) na parte da frente do rádio.
- O botão **◀** do comando à distância corresponde ao botão **[BACK]** 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 de rede

#### 4.1 LAN (Rede por cabo)

- Ligue uma entrada LAN do seu router ao rádio. Para tal, necessita de um cabo Ethernet, o qual não é fornecido.
- Certifique-se de que o router está ligado e funciona corretamente e que existe uma ligação à Internet.
- Consulte o manual de instruções do router relativamente ao funcionamento correto da ligação LAN.
- Em seguida, proceda diretamente conforme descrito no ponto 5, «Colocação em funcionamento».

#### 4.2 WLAN (Rede sem fios)

- Certifique-se de que o router está ligado e funciona corretamente e que existe uma ligação à Internet.
- Ative a função WLAN do seu router.
- Consulte o manual de instruções do router relativamente ao funcionamento correto da ligação WLAN.
- Em seguida, proceda conforme descrito no ponto 5, «Colocação em funcionamento».

### 5. Colocação em funcionamento

#### Observação – Recepção ótima

"DIT2105SBTX" 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.

### 5.1 Indicações gerais sobre a operação

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

- Prima o botão **[POWER]** (1) para ligar o rádio.
- Prima o botão **[POWER]** (1) para desligar o rádio (modo de espera).
- 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 **[NAVIGATION]** (12).
- Prima o botão **[NAVIGATION]** (12) para confirmar a seleção feita.

#### 5.1.3 Regular o volume de som

- Rode o botão **[VOLUME]** (3) 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]** (1) para ligar o rádio.

### Nota – Primeira ligação



- Quando o aparelho é ligado pela primeira vez, é automaticamente iniciado o assistente de configuração (Setup Wizard).
- Durante a primeira colocação em funcionamento, pode selecionar o idioma pretendido. Para o fazer, seleccione o idioma pretendido com o botão rotativo e confirme a sua seleção premindo o botão **[NAVIGATION]** (12).
- Pode ignorar o assistente.

## 5.3 Idioma

Para alterar o idioma definido para o menu:

- Prima **[MENU]** (8) para aceder ao menu das definições.
- Navegue com **[NAVIGATION]** (12) até ao item do menu "Settings" (definições).
- Prima **[NAVIGATION]** (12) para confirmar a seleção feita.
- Navegue com **[NAVIGATION]** (12) até ao item do menu "Language" (idioma). Prima **[NAVIGATION]** (12) para confirmar a seleção feita.
- Seleccione o idioma pretendido com o botão **[NAVIGATION]** (12).
- O idioma selecionado é assinalado com \*.

### Observação



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

## 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) -> 00054234 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> 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 [00054234, 00054235] 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](http://www.hama.com) -> 00054234 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Downloads

Banda(s) de frequências	Potência máxima transmitida
Recetor Bluetooth 2.402 – 2.480 GHz	6.5 dBm (EIRP)
Transmissor Bluetooth 2.402 – 2.480 GHz	4 dBm (EIRP)
WiFi: 2.400 – 2.480 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)

### 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.

### Limitação da exposição aos campos eletromagnéticos

Este dispositivo foi previsto para utilização a uma distância de, pelo menos, 20 cm do corpo do utilizador ou de pessoas próximas. Este dispositivo não deve ser transportado ou usado no corpo ou junto ao corpo.

**11. Informação de consumo de acordo com o regulamento (UE) n.º 801/2013 que altera o regulamento (CE) n.º 1275/2008**

Estado	Duração Tempo de activação	Consumo de energia (Watt)
Estado de desactivação Interruptor 0/I de rede (apenas em aparelhos com interruptor de alimentação 0/I)	–	≤ 0,50 W
Estado de vigília manual (Modo de espera (standby) em aparelhos sem informação ou indicação de estado (manual)*)	–	≤ 0,50 W
Estado de vigília manual (Modo de espera (standby) em aparelhos com informação ou indicação de estado (manual)*)	–	≤ 1,00 W
Estado de vigília automático (Standby em aparelhos sem informação ou indicação de estado**)	≤ 20 min	≤ 0,50 W
visualização de informações ou de estado (Modo de espera automático (standby) em aparelhos com informação ou indicação de estado**)	≤ 20 min	≤ 1,00 W
Vigília em rede***	≤ 20 min	≤ 2,00 W

\* Premir o botão Power

\*\* Não ligado em rede - "Manter a ligação de rede - NÃO".  
Não disponível no modo de operação FM, se existente.

\*\*\* Ligado em rede - "Manter a ligação de rede - SIM"

Tenha em atenção que o consumo de potência real pode depender de vários fatores, os quais incluem as definições pessoais, o modo de operação, a temperatura ambiente e a versão de firmware do produto utilizada.

Os valores acima mencionados representam os valores máximos.

Encontra os valores de referência reais em:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054234 -> Downloads ->

Informações de consumo

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Downloads ->

Informações de consumo

## Kumanda ve gösterge elemanları


A: Radyo Ön yüzü		
1		[POWER] tuşu
2		AUX-In soketi
3		[VOLUME] +/-
4		PRESET] tekeri
5		[MODE] tuşu
6		[ALARM] tuşu
7		[EQUALIZER] tuşu
8		[MENU] tuşu
9		[INFO] tuşu
10		[BACK] (geri) tuşu
11		Kızılötesi alıcı
12		[Navigation]
13		Kulaklık soketi
14		USB bağlantısı
15		2.8" renkli ekran
16		LED
17		Aydınlık sensörü


B: Radyo Arka yüz		
18		Elektrik girişi
19		Anten*
20		WiFi anteni
21		Optik çıkış
22		Koaksiyel çıkış
23		Stereo RCA sol/sağ çıkışı
24		Line-Out soketi
25		LAN (10 / 100 Mbit) bağlantısı
26		BT Anten
27		Otomatik ışık azaltıcı anahtar

## Uzaktan kumanda

1	[POWER] Güç tuşu
2	[MUTE] Sesi kapat tuşu
3	[PRESET] Direkt Önaray Tuşları(1-4)
4	[EQUALIZER] Ekolayzer Tuşu
5	[PRESET] Önaray Tuşu
6	[MENU] Tuşu
7	[SOURCE] Kaynak Tuşu
8	[OK] Tuşu
9	[NAVIGATIONS] Gezinme Tuşlar ▲ Yukarı ▼ Aşağı ◀ Geri ▶ İleri
10	[VOL-] Seviye Tuş
11	[VOL+] Seviye Tuş
12	[HOME] Ana Ekran Tuşu
13	[BACK] Geri Dön Tuş
14	[INFO] Bilgi Tuşu
15	[BACKLIGHT] Art ışık tuşu
16	[PAUSE] Duraklat Tuşu
17	[PLAY] Oynat Tuşu
18	[PREVIOUS] Önceki Tuş
19	[NEXT] Sonraki Tuş

## Uyarı

\* "DIT2105SBTX" değiştirilebilir bir antene sahip. Koaksiyel bağlantıya sahip bir aktif veya pasif anten kullanabilirsiniz. 

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 indirmek üzere PDF olarak sunar.
- Uzun kılavuzun** tam metni aşağıdaki internet adresinde mevcuttur:  
**www.hama.com -> 00054234 -> İndirmeler**      **www.hama.com -> 00054235 -> 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

- Digital-HiFi-Tuner DIT2105SBTX
- Teleskopik anten
- 2x Anten (1x BT; 1x Wifi)
- RCA kablo (stereo RCA L/R çıkış için)
- Uzaktan kumanda
- 2x AAA pil
- QSG

## 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](http://www.hama.com) -> 00054234, 00054235 -> İndirmeler

## Kullanım bilgileri



- Uzaktan kumandadaki **[OK]** ve **▶** tuşu, radyonun ön tarafında bulunan **[NAVIGATION]** (12) tuşu ile aynıdır.
- Uzaktan kumandadaki **◀** tuşu, radyonun ön tarafında bulunan **[BACK]** 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.

## Ağ bağlantısını kurma

### 4.1 LAN (kablolu ağ)

- Router cihazınızın bir LAN yuvasını radyonuzun bir LAN yuvasına bağlayın. Bu amaçla, teslimat kapsamında bulunmayan bir Ethernet kablosu gereklidir.
- Router cihazının açık ve doğru işler durumda olduğundan ve İnternet bağlantısının mevcut olduğundan emin olun.
- LAN bağlantısının doğru işleyip işlemediğini belirlemek için Router cihazınızın kullanım kılavuzuna başvurun.
- Ardından madde 5 "Devreye alma" başlığında tarif edildiği gibi işlemlere devam edin.

### 4.2 WLAN (kablesiz ağ)

- Router cihazının açık ve doğru işler durumda olduğundan ve İnternet bağlantısının mevcut olduğundan emin olun.
- Router cihazınızın WLAN fonksiyonunu etkinleştirin.
- WLAN bağlantısının doğru işleyip işlemediğini belirlemek için Router cihazınızın kullanım kılavuzuna başvurun.
- Ardından madde 5 "Devreye alma" başlığında tarif edildiği gibi işlemlere devam edin.

## 5. İşletime alma

### Uyarı - optimum yayın



"DIT2105SBTX" 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.

## 5.1 Kullanım ile ilgili genel bilgiler

### 5.1.1 Açma / Kapama / Uyku modu

- Radyoyu açmak için **[POWER]** (1) tuşuna basın.
- Radyoyu kapatmak için **[POWER]** (1) tuşuna basın (bekleme modu).
- Cihazı tamamen kapatmak için, fişini çekin.

### 5.1.2 Navigasyon ve kumanda

- Bir hızlı seçim tuşuna basarak sunulan menü başlıklarında gezin.
- **[NAVIGATION]** (12) tuşunu çevirerek, münferit menü başlıklarını seçebilirsiniz.
- **[NAVIGATION]** (12) tuşuna basarak seçiminizi onaylayabilirsiniz.

### 5.1.3 Ses seviyesinin uyarlanması

- **[VOLUME]** (3) 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 kablosunu 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 kablosunu düzgün bir şekilde kurulmuş ve erişimi kolay bir prize takın.
- Radyonun başlatma işleminin tamamlanmasını bekleyin.
- Radyoyu açmak için **[POWER]** (1) tuşuna basın.

### Bilgi – İlk çalıştırma için



- İlk kez başlatırken otomatik olarak kurulum asistanı (Setup Wizard) başlatılır.
- Kurulum asistanı İngilizce olarak çalışır.
- İlk işleme alma sırasında dil ayarlanabilir. Bunun için döner regülatör yardımıyla istediğiniz dili seçin ve seçiminizi **[NAVIGATION]** (12) üzerine basarak onaylayın.
- Asistanı atlayabilirsiniz.

## 5.3 Dil

Radyonun ayarlanmış menü dilini değiştirmek için, aşağıdaki yolu izleyin:

- Ayar menüsüne ulaşmak için **[MENU]** (8) tuşuna basın.
- **[NAVIGATION]** (12) yardımı ile "Ayarlar" menü başlığına ulaşın.
- **[NAVIGATION]** (12) tuşuna basarak seçimi onaylayın.
- **[NAVIGATION]** (12) yardımı ile "Dil" menü başlığına ulaşın. **[NAVIGATION]** (12) tuşuna basarak seçimi onaylayın.
- **[NAVIGATION]** (12) yardımı ile dilediğiniz sistem dilini seçin.
- Seçilen güncel sistem ayarı \* ile işaretlenir.

### Uyarı



- Mevcut diller:  
İngilizce, Almanca, Danca, Hollandaca, Fince, Fransızca, İtalyanca, Norveççe, Lehçe, Portekizce, İspanyolca, İsveççe, Türkçe, Çek ve Slovak.

## 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 sağlamayı 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) -> 00054234 -> İndirmeler  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> 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 tüketiciyi 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** İş bu belge ile Hama GmbH & Co KG, [00054234, 00054235] numaralı kablolu sistem tipinin 2014/53/AB sayılı yönetmeliğe uygun olduğunu beyan eder. AB Uygunluk Beyanının tam metni aşağıdaki internet adresinde incelenebilir:  
www.hama.com -> 00054234 -> İndirmeler  
www.hama.com -> 00054235 -> İndirmeler

Frekans bandı/frekans bantları	İletilen maksimum radyo frekans gücü
Bluetooth alıcı 2.402 – 2.480 GHz	6.5 dBm (EIRP)
Bluetooth aktarıcı 2.402 – 2.480 GHz	4 dBm (EIRP)
WiFi: 2.400 – 2.480 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)

### 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.

#### Elektromanyetik alanlara karşı maruziyeti sınırlamak için

Bu cihaz, kullanıcının bedenine veya çevredeki kişilere en az 20 cm'lik bir mesafede kullanılmak için öngörülmüştür. Bu cihaz, vücutta taşınmamalıdır.

## 11. Düzenleme (AB) uyarınca tüketim bilgileri Düzenleme (AB) değişikliği için no. 801/2013 No. 1275/2008

Durum	Devreye girme süresi süre	Güç tüketimi (Watt)
Kapalı durumu (sadece 0/1 şebeke şalterine sahip cihazlarda)	–	≤ 0.50 W
Bilgi veya durum göstergesi olmayan cihazlarda hazır olma durumu (bekleme modu) (manuel)*	–	≤ 0.50 W
Bilgi veya durum göstergesi olan cihazlarda hazır olma durumu (bekleme modu) (manuel)*	–	≤ 1.00 W
Bilgi veya durum göstergesi olmayan cihazlarda otomatik hazır olma durumu (bekleme modu)**	≤ 20 dak	≤ 0.50 W
Bilgi veya durum göstergesi olan cihazlarda otomatik hazır olma durumu (bekleme modu)**	≤ 20 dak	≤ 1.00 W
Ağ bağlantılı hazır olma işletimi***	≤ 20 dak	≤ 2.00 W

\* Güç tuşuna basın

\*\* Ağ bağlantılı olmayan - "Ağ bağlantısının korunması - HAYIR".  
Mevcutta, FM işletim modunda kullanılamaz.

\*\*\* Ağ bağlantılı- "Ağ bağlantısının korunması - EVET"

Asıl güç tüketiminin birden fazla faktöre bağlı olabileceğini lütfen dikkate alın. Buna, kişisel ayarlar, işletim modu, çevre sıcaklığı ve ürünün kullanılan bellek sürümü dahildir.

Yukarıda belirtilen değerler maksimum değerlerdir.

Asıl referans değerler için bkz.:

www.hama.com -> 00054234 -> İndirmeler -> Tüketim bilgileri

www.hama.com -> 00054235 -> İndirmeler -> Tüketim bilgileri

---

---

## Elemente de comandă și afișaje


A: Radio Față		
1		Buton [POWER]
2		Racord AUX-IN
3		[VOLUME] +/-
4		Rotiță [PRESET]
5		Tasta [MODE]
6		Tasta [ALARM]
7		Tasta [EQUALIZER]
8		Tasta [MENU]
9		Tasta [INFO]
10		Tasta [BACK] (Înapoi)
11		Receptor infraroșu
12		[Navigation]
13		Racord cască
14		Interfață USB
15		Display color 2.8"
16		LED
17		Senzor de luminozitate


B: Radio Spate		
18		Brașament la rețea
19		Antenă*
20		Antenă WiFi
21		Ieșire optică
22		Ieșire coaxială
23		Ieșire Stereo Cinch L/R
24		Racord LINE-OUT
25		Conector LAN (10 / 100 Mbit)
26		BT Antenă
27		Auto regulator intensitate lumină

## Telecomandă

1	Tasta [POWER]
2	Tasta [MUTE]
3	Taste Directe (1-4) [PRESET]
4	Tasta [EQUALIZER]
5	Tasta [PRESET]
6	Tasta [MENU]
7	Tasta [SOURCE]
8	Tasta [OK]
9	Tasta [NAVIGATIONS] ▲ Sus ▼ Jos ◀ Înapoi ▶ Înainte
10	Tasta [VOL-]
11	Tasta [VOL+]
12	Tasta [HOME]
13	Tasta [BACK]
14	Tasta [INFO]
15	Tasta [BACKLIGHT]
16	Tasta [PAUSE]
17	Tasta [PLAY]
18	Tasta [PREVIOUS]
19	Tasta [NEXT]

## Indicație

\* "DIT2105SBTX" dispune de o antenă ce poate fi înlocuită. Puteți utiliza o antenă activă sau pasivă, care dispune de o conexiune coaxială. 

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 -> 00054234 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054235 -> 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

- Digital-HiFi-Tuner DIT2105SBTX
- Antenă telescopică
- 2x Antenă (1x BT; 1x Wifi)
- Cablu RCA (pentru ieșire stereo RCA L/R)
- Telecomandă
- 2 baterii AAA
- QSG

## 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 oricăror 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 (marcajele + 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 -> 00054234, 00054235 -> Downloads

### Instrucțiunile de utilizare

- Tasta **[OK]** precum și **▶** de pe telecomandă corespunde tastei **[NAVIGATION]** (12) de pe partea frontală a radioului.
- Tasta **◀** de pe telecomandă corespunde tastei **[BACK]** 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 introducere, aveți în vedere că bateriile să fie introduse cu polaritatea corectă conform indicațiilor. Polaritatea prescrisă (+/-) este marcată în compartimentul bateriilor.

## Instalarea conexiunii rețelei

### 4.1 LAN (rețea legată prin cablu)

- Conectați un conector LAN al router-ului cu cel a radioului. Pentru aceasta aveți nevoie de un cablu ethernet care nu este inclus în livrare.
- Asigurați-vă că router-ul este pornit, funcționează corect și este conectat la internet.
- Referitor la funcționarea corectă a conexiunii LAN trebuie să aveți în vedere instrucțiunile de folosire ale router-ului
- Procedați conform descrierii de la punctul 5, „Punere în funcțiune”.

### 4.2 WLAN (rețea fără cablu)

- Asigurați-vă că router-ul este pornit, funcționează corect și este conectat la internet.
- Activați funcția WLAN a router-ului.
- Referitor la funcționarea corectă a conexiunii WLAN trebuie să aveți în vedere instrucțiunile de folosire ale router-ului.
- Procedați conform descrierii de la punctul 5, „Punere în funcțiune”.

## 5. Punerea în funcțiune

### Indicație – recepția optimă

”DIT2105SBTX” dispune de o conexiune pentru racordarea 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.

## 5.1 Indicații generale de operare

### 5.1.1 Pornire/Oprire/Standby

- Apăsăți **[POWER]** (1) pentru a porni radioul.
- Apăsăți **[POWER]** (1) 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 **[NAVIGATION]** (12) selectați punctele individuale ale meniului.
- Prin apăsarea **[NAVIGATION]** (12) confirmați selecția.

### 5.1.3 Adaptarea volumului

- Prin rotirea **[VOLUME]** (3) 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]** (1) pentru a porni radioul.

### Indicație – La prima utilizare



- La prima pornire este inițiat în mod automat asistentul de setare (Setup Wizard).
- La prima punere în funcțiune este posibilă setarea limbii. Selectați în acest scop cu ajutorul selectorului limba dorită și confirmați selecția dvs. prin apăsarea **[NAVIGATION]** (12).
- Puteți sări peste asistent.

## 5.3 Limba

Pentru a modifica limba de meniu setată a radioului, procedați după cum urmează:

- Apăsăți **[MENU]** (8), pentru a ajunge în meniul de setări.
- Navigați cu ajutorul **[NAVIGATION]** (12) la submeniul „Setări”.
- Confirmați selecția prin apăsarea **[NAVIGATION]** (12).
- Navigați cu ajutorul **[NAVIGATION]** (12) la submeniul „Limba”. Confirmați selecția prin apăsarea **[NAVIGATION]** (12).
- Selectați cu ajutorul **[NAVIGATION]** (12) limba de sistem dorită de dvs.
- Setarea actuală a limbii de sistem este marcată cu\*.

### Indicație



- Puteți selecta din următoarele limbi: engleză, germană, daneză, olandeză, finlandeză, franceză, italiană, norvegiană, poloneză, portugheză, spaniolă, suedeză, turcă, cehă și slovacă.

## 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) ->00054234 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) ->00054235 -> 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 salubrizate cu gunoiul 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 [00054234, 00054235] 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) -> 00054234 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Downloads

Banda (benzile) de frecvențe	Puterea maximă
Receptor Bluetooth 2.402 – 2.480 GHz	6.5 dBm (EIRP)
Transmițător Bluetooth 2.402 – 2.480 GHz	4 dBm (EIRP)
WiFi: 2.400 – 2.480 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)

## 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.

## Pentru limitarea expunerii la câmpurile electromagnetice



Acest aparat este prevăzut pentru utilizarea la o distanță de cel puțin 20 cm față de corpul utilizatorului sau de persoanele din apropiere. Acest aparat nu poate să fie purtat pe corp.



**11. Indicații de utilizare conform directivei (UE)  
Nr. 801/2013 pentru modificarea directivei (CE)  
Nr. 1275/2008**

Starea	Durata timpului de declanșare	Consumul de putere (Watt)
modul oprit Comutatorul de alimentare 0 / I (numai la aparatele cu comutator de alimentare 0/I)	–	< 0,50 W
modul standby manual (Starea de așteptare (Standby) la aparatele fără informații sau indicator de stare (manual*))	–	< 0,50 W
modul standby manual (Starea de așteptare (Standby) la aparatele cu informații sau indicator de stare (manual*))	–	< 1.00 W
modul standby automată (Standby la aparatele fără informații sau indicator de stare**)	≤ 20 min	< 0,50 W
afișarea unor informații sau a stării (Starea de așteptare automată (Standby) la aparatele cu informații sau indicator de stare**)	≤ 20 min	< 1.00 W
Modul standby în rețea***	≤ 20 min	< 2.00 W

\* Apăsăți tasta Power

\*\* Nu este în rețea - „Păstrarea conexiunii la rețea - NU”.

Nu este disponibil în modul de funcționare FM, în măsura în care acesta există.

\*\*\* Este în rețea - „Păstrarea conexiunii la rețea - DA”

Vă rugăm să aveți în vedere faptul că un consum real de curent poate fi dependent de mai mulți factori. Aceștia includ setările personale, modul de funcționare, temperatura ambientală și versiunea de firmware utilizată pentru produs.

Valorile indicate anterior reprezintă valori maxime.

Valorile de referință reale le puteți găsi la:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054234 -> Downloads -> Date despre consum

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Downloads -> Date despre consum

## Manöverelement och indikeringar

A: Radio Framsidan		
1		[POWER]-knapp
2		AUX-In-uttag
3		[VOLUME] +/-
4		[PRESET]-ratt
5		[MODE]-knapp
6		[ALARM]-knapp
7		[EQUALIZER]-knapp
8		[MENU]-knapp
9		[INFO]-knapp
10		[BACK] (tillbaka)-knapp
11		Infraröd mottagare
12		[Navigation]
13		Uttag för hörlurar
14		USB-anslutning
15		2.8"-färgdisplay
16		LED
17		Ljussensor

B: Radio Baksidan		
18		Elsladd
19		Antenn*
20		WiFi-antenn
21		Optisk utgång
22		Koaxial utgång
23		Stereo RCA L/R-utgång
24		Line-Out-uttag
25		LAN (10/100 Mbit) -anslutning
26		BT Antenn
27		Automatisk dimmerbrytare

## Fjärrkontroll

1	[POWER]-Knapp
2	[MUTE]-Knapp
3	[PRESET]-Direktknappar (1-4)
4	[EQUALIZER]-Knapp
5	[PRESET]-Knapp
6	[MENU]-Knapp
7	[SOURCE]-Knapp
8	[OK]-Knapp
9	[NAVIGATIONS]-Knappar ▲ Upp ▼ Ner ◀ Bakåt ▶ Framåt
10	[VOL-]-Knapp
11	[VOL+]-Knapp
12	[HOME]-Knapp
13	[BACK]-Knapp
14	[INFO]-Knapp
15	[BACKLIGHT]-Knapp
16	[PAUSE]-Knapp
17	[PLAY]-Knapp
18	[PREVIOUS]-Knapp
19	[NEXT]-Knapp

## Information

\* "DIT2105SBTX" har en antenn som kan bytas ut. Du kan använda en aktiv eller passiv antenn som har en koaxialanslutning.

### 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 -> 00054234 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054235 -> 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-HiFi-Tuner DIT2105SBTX
- Teleskopantenn
- 2x Antenn (1x BT; 1x Wifi)
- RCA-kabel (för stereo RCA L/R-utgång)
- Fjärrkontroll
- 2x AAA batterier
- Snabbguide

## 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-adaptren, 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) -> 00054234, 00054235 -> Downloads

## Bruksanvisning



- Knapparna **[OK]** och **▶** på fjärrkontrollen motsvarar knappen **[NAVIGATION]** (12) på radiens framsida.
- Knappen **◀** på fjärrkontrollen motsvarar knappen **[BACK]** på radiens framsida
- Knapparna **▲ ▼** på fjärrkontrollen motsvarar att vrida åt vänster eller höger på navigationsratten på radiens framsida.

## Använda fjärrkontrollen

Öppna batterifacket. 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.

## Ställ in nätverksanslutningen

### 4.1 LAN (kabelanslutet nätverk)

- Anslut radiens LAN-anslutning till en LAN-anslutning på routern. Du behöver en ethernetkabel som måste köpas separat.
- Kontrollera att routern är på, fungerar korrekt och är ansluten till internet.
- Kontrollera att LAN-anslutningen fungerar korrekt enligt bruksanvisningen till routern.
- Fortsätt med punkt 5. "Börja använda radion".

### 4.2 WLAN (trådlöst nätverk)

- Kontrollera att routern är på, fungerar korrekt och är ansluten till internet.
- Aktivera WLAN-funktionen på routern.
- Kontrollera att WLAN-anslutningen fungerar korrekt enligt bruksanvisningen till routern.
- Fortsätt med punkt 5 "Börja använda radion".

## 5. Komma igång

### Information – optimal mottagning



"DIT2105SBTX" 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.

## 5.1 Allmänna anvisningar för användning

### 5.1.1 Till/Från/ Viloläge

- Tryck på **[POWER]** (1), för att slå på radion.
- Tryck på **[POWER]** (1) 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 **[NAVIGATION]** (12) för att välja ett menyalternativ.
- Tryck på **[NAVIGATION]** (12) och bekräfta ditt val.

### 5.1.3 Justera volymen

- Vrid på **[VOLUME]** (3) 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]** (1), för att slå på radion.

## Information – vid första inkoppling



- När radion startas för första gången startas inställningsassistenten (Setup Wizard) automatiskt.
- Vid den första användningen kan språket ställas in. Välj önskat språk med ratten och bekräfta valet genom att trycka på **[NAVIGATION]** (12).
- Du kan hoppa över assistenten.

### 5.3 Språk

Gör så här för att ändra radions inställda menyspråk:

- Tryck på **[MENU]** (8) för att komma till inställningsmenyn.
- Gå till menyalternativet Inställningar.med **[NAVIGATION]** (12).
- Bekräfta ditt val genom att trycka på **[NAVIGATION]** (12).
- Gå till menyalternativet Språk med **[NAVIGATION]** (12). Bekräfta ditt val genom att trycka på **[NAVIGATION]** (12).
- Välj önskat systemspråk med **[NAVIGATION]** (12).
- Den valda språkinställningen markeras med \*.

## Information



- Följande språk kan väljas:  
engelska, tyska, danska, holländska, finska, franska, italienska, norska, polska, portugisiska, spanska, svenska, turkiska, tjeckiska och slovakiska

### 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) -> 00054234 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Downloads

### 9. Information om avfallshantering 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 försäkras Hama GmbH & Co KG att denna typ av radioutrustning [ 00054234, 00054235] överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress:  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054234 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Downloads

Frekvensband	Max. sändareffekt
Bluetooth-mottagare 2.402 – 2.480 GHz	6.5 dBm (EIRP)
Bluetooth-sändare 2.402 – 2.480 GHz	4 dBm (EIRP)
WiFi: 2.400 – 2.480 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)

### 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.

#### För begränsning av exponeringen mot elektromagnetiska fält

Denna apparat är avsedd att användas på minst 20 cm avstånd från användarens kropp eller personer i närheten. Denna apparat får inte bäras på kroppen.

## 11. Förbrukningsdata enligt förordning (EU) nr 801/2013 om ändring av förordning (EG) nr 1275/2008

Status	Trajanje časa izklopa	Poraba energije (Watt)
izključenost 0/I omrežno stikalo (endast enheter med 0/I nätkontakt )	–	≤ 0,50 W
ročni stanje pripravljenosti (Viloläge (standby) för enheter utan information eller statusvisning (manuella)*)	–	≤ 0,50 W
ročni stanje pripravljenosti (Viloläge (standby) för enheter med information eller statusvisning (manuella)*)	–	≤ 1.00 W
samodejno stanje pripravljenosti (Standby för enheter utan information eller statusvisning **)	≤ 20 min	≤ 0,50 W
prikaz informacij ali stanja na zaslonu (Automatiskt viloläge (standby) för enheter med information eller statusvisning**)	≤ 20 min	≤ 1.00 W
Omrežno stanje pripravljenosti***	≤ 20 min	≤ 2.00 W

\* Tryck på Power-knappen

\*\* Ej nätansluten - "Hålla nätanslutning - NEJ".  
Ej tillgängligt i driftläge FM om det finns.

\*\*\* Nätansluten - "Hålla nätanslutning - JA"

---

Observera att den faktiska effektförbrukningen kan bero på flera faktorer. Sådana faktorer är personliga inställningar, driftlägen, omgivningstemperatur och vilken firmwareversion som används i produkten.

De ovanstående värdena är maximivärden.

De faktiska referensvärdena finns på:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054234 -> Downloads ->

Förbrukningsdata

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Downloads ->

Förbrukningsdata

**Käyttöelementit ja näytöt**


A: Radio Etupuoli		
1		[POWER]-näppäin
2		AUX-In-pistorasia
3		[VOLUME] +/-
4		[ESIASETUS]-pyörä
5		[MODE]-näppäin
6		[ALARM]-näppäin
7		[EQUALIZER]-näppäin
8		[MENU]-näppäin
9		[INFO]-näppäin
10		[BACK] (takaisin)-näppäin
11		Infrapunavastaanotin
12		[Navigation]
13		Kuulokepistorasia
14		USB-liitäntä
15		2.8" värinäyttö
16		LED
17		Valoisuusanturi

B: Radio Takapuoli	
18	Verkkojohto
19	Antenni*
20	WiFi-antenni
21	Optinen lähtö
22	Koaksiaalinen lähtö
23	Stereo Cinch L/R -lähtö
24	Line-Out-pistorasia
25	LAN (10 / 100 Mbit) -liitäntä
26	BT Antenni
27	Autom. himmennyskytkin

**Kaukosäädin**

1	[POWER]-Painike
2	[MUTE]-Painike
3	[PRESET]-Suorapainikkeet (1-4)
4	[EQUALIZER]-Painike
5	[PRESET]-Painike
6	[MENU]-Painike
7	[SOURCE]-Painike
8	[OK]-Painike
9	[NAVIGATIONS]-Painikkeet ▲ Ylös ▼ Alas ◀ Takaisin ▶ Eteenpäin
10	[VOL-]-Painike
11	[VOL+]-Painike
12	[HOME]-Painike
13	[BACK]-Painike
14	[INFO]-Painike
15	[BACKLIGHT]-Painike
16	[PAUSE]-Painike
17	[PLAY]-Painike
18	[PREVIOUS]-Painike
19	[NEXT]-Painike

**Ohje**

\* "DIT2105SBTX" on varustettu vaihdettavalla antennilla. Voit käyttää aktiivista tai passiivista antennia, joka on varustettu koaksiaaliliitännällä. 

**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 -> 00054234 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054235 -> 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

- Digital-HiFi-Tuner DIT2105SBTX
- Teleskooppiantenni
- 2x Antenni (1x BT; 1x Wifi)
- Jakkijohto (stereo Cinch L/R -lähdölle)
- Kaukosäädin
- 2x AAA-paristoja
- Lyhyt ohje

## 3. Turvallisuusohjeet

- Tuote on tarkoitettu yksityiseen, ei-kaupalliseen kotikäyttöön.
- Älä käytä tuotetta alueilla, joilla elektroniikkalaitteet eivät ole sallittuja.
- Suojaa tuotetta lialta, kosteudelta ja ylikuumenemiselta ja käytä sitä vain kuivissa tiloissa.
- Tämä tuote, kuten kaikki muut sähkölaitteet, ei kuulu lasten käsiin!
- Älä päästä laitetta putoamaan, äläkä altista sitä voimakkaalle tärinälle.
- 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 tullen.
- 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 alhaisesta ilmanpaineesta (esim. suurissa korkeuksissa).

## 4. Ennen käyttöönottoa

### Ohje



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



[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054234, 00054235 -> Downloads

## Käyttöohjeet



- Painike **[OK]** sekä kaukosäätimen ► vastaavat radion etusivulla olevaa painiketta **[NAVIGATION]** (12).
- Kaukosäätimen ◀-painike vastaa radion etusivulla olevaa painiketta **[BACK]**.
- 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 asettaminen

### 4.1 LAN (johdollinen verkko)

- Yhdistä reitittimesi LAN-liitäntä radioosi. Tätä varten tarvitsit Ethernet-johdon, joka ei kuulu toimituksen sisältöön.
- Varmistu, että reititin on kytkettynä päälle, toimii oikein ja yhteys internettiin on muodostettu.
- Huomioi reitittimesi käyttöohje LAN-yhteyden oikean toiminnan varmistamiseksi.
- Jatka sitten suoraan kohdassa 5. "Käyttöönotto" kuvatuilla ohjeilla.

### 4.2 WLAN (langaton verkko)

- Varmistu, että reititin on kytkettynä päälle, toimii oikein ja yhteys internettiin on muodostettu.
- Aktivoi reitittimesi WLAN-toiminto.
- Huomioi reitittimesi käyttöohje WLAN-yhteyden oikean toiminnan varmistamiseksi.
- Jatka sitten suoraan kohdassa 5 "Käyttöönotto" kuvatuilla ohjeilla.

## 5. Käyttöönotto

### Ohje – optimaalinen vastaanotto



"DIT2105SBTX" on antenniliitäntä koaksiaaliliitännällä varustettuja ulkoisia antennejä 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 vastaanottolaadun saavuttamiseksi.

## 5.1 Yleiset käyttöohjeet

### 5.1.1 Kytkeminen päälle / pois päältä / valmiustila

- Käynnistä radio painamalla **[POWER]** (1).
- Kytke radio pois päältä (valmiustila) painamalla **[POWER]** (1).
- 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 **[NAVIGATION]** (12).
- Vahvasta valinta painamalla **[NAVIGATION]**-säädintä (12).

### 5.1.3 Äänenvoimakkuuden sopeuttaminen

- **[VOLUME]**-säädintä (3) kiertettäessä äänenvoimakkuus nousee (oikealle) tai laskee (vasemmalle).

## 5.2 Päällekytkeminen

### Varoitukset



- 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 kokonaisottotehoa.
- 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]** (1).

### Ohje ensimmäisestä päällekytkennästä



- Asennustoiminto (Setup Wizard) käynnistetään automaattisesti ensimmäisen käynnistyksen yhteydessä.
- Kieli voidaan valita käyttöönoton yhteydessä. Valitse kääntösäätimen avulla haluttu kieli ja vahvasta valinta painamalla **[NAVIGATION]** (12).
- Ohjattu toiminto voidaan ohittaa.

## 5.3 Kieli

Muuta radion asetettu valikkokieli seuraavalla tavalla:

- Paina **[MENU]**-painiketta (8), niin pääset asetusvalikkoon.
- Navigoi **[NAVIGATION]**-säätimellä (12) valikkokohtaan "Settings".
- Vahvasta valinta painamalla **[NAVIGATION]**-säädintä (12).
- Navigoi **[NAVIGATION]**-säätimellä (12) valikkokohtaan "Language". Vahvasta valinta painamalla **[NAVIGATION]**-säädintä (12).
- Valitse **[NAVIGATION]**-säätimellä (12) haluamasi järjestelmäkieli.
- Kulloinkin valittuna oleva kieliasetus on merkitty tähdellä \*.

### Ohje



- Voit valita seuraavista kielistä:  
englanti, saksa, tanska, hollanti, suomi, ranska, italia, norja, puola, portugali, espanja, ruotsi, turkki, tsekin ja slovakian.

## 6. Hoito ja huolto

- Puhdistu 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) -> 00054234 -> Downloads  
[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> 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 käyttöänsä 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 uudelleenkäyttävillä tai muilla vanhojen laitteiden uudelleenkäyttötavoilla on tärkeä vaikutus yhteisen ympäristömme suojelussa.

## 10. Vaatimustenmukaisuusvakuutus

**CE** Hama GmbH & Co KG vakuuttaa, että radiolaitetyyppi [00054234, 00054235] on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: [www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054234 -> Downloads [www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Downloads

Taajuusalue/taajuusalueet	Suurin mahdollinen lähetysteho
Bluetooth-vastaanotin 2.402 – 2.480 GHz	6.5 dBm (EIRP)
Bluetooth-lähetin 2.402 – 2.480 GHz	4 dBm (EIRP)
WiFi: 2.400 – 2.480 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)

### Käyttöä koskee 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.

### Sähkömagneettikentille altistuksen rajoittamiseksi

Tämä laite on tarkoitettu käytettäväksi vähintään 20 cm:n etäisyydeltä käyttäjän tai lähellä olevien henkilöiden kehoista. Tätä laitetta ei saa pitää kehon lähellä.

## 11. Kulutustiedot asetuksen (EY) N:o 1275/2008 mukaan, joita on muutettu asetuksella (EY) N:o 801/2013

Tila	Kesto Laukaisuaika	Tehonkulutus (Watt)
pois päältä -tilalla 0/I verkkokytin (vain laitteissa, joissa on 0/I-verkkokytin)	–	≤ 0,50 W
Manuaalinen valmiustila (valmiustila laitteissa, joissa ei ole tietoja tai tilanäyttöä (manuaalinen)*)	–	≤ 0,50 W
Manuaalinen valmiustila (valmiustila laitteissa, joissa on tiedot tai tilanäyttö (manuaalinen)*)	–	≤ 1,00 W
Automaattinen valmiustila (valmiustila laitteissa, joissa ei ole tietoja tai tilanäyttöä**)	≤ 20 min	≤ 0,50 W
tieto- tai tilanäyttö (automaattinen valmiustila laitteissa, joissa on tiedot tai tilanäyttö**)	≤ 20 min	≤ 1,00 W
Verkkovalmiustila***	≤ 20 min	≤ 2,00 W

\*Power-painikkeen painallus

\*\*Ei verkkoyhteyttä – "Pidä verkkoyhteys – Ei".

Ei käytettävissä FM-käyttötilassa, jos sellainen on.

\*\*\*Verkkoyhteys – "Pidä verkkoyhteys – KYLLÄ".

---

Huomioi, että todellinen tehon kulutus voi riippua useista eri tekijöistä. Siihen vaikuttavat henkilökohtaiset asetukset, käyttötila, ympäristön lämpötila ja tuotteessa käytettävä laiteohjelmisto.

Yllä mainitut arvot ovat maksimiarvoja.

Todelliset viitearvot löytyvät seuraavasta osoitteesta:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054234 -> Downloads ->

Kulutustiedot

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Downloads ->

Kulutustiedot

## Betjeningselementer og visninger

A: Radio Forside		
1		[POWER]-tast
2		AUX-In-stik
3		[VOLUME] +/-
4		[PRESET]-hjul
5		[MODE]-tast
6		[ALARM]-tast
7		[EQUALIZER]-tast
8		[MENU]-tast
9		[INFO]-tast
10		[BACK] (tilbage)-tast
11		Infrarød modtager
12		[Navigation]
13		Hovedtelefonstik
14		USB-port
15		2.8" farvedisplay
16		LED
17		Lysstyrkesensor

B: Radio Bagside	
18	Netforsyningsledning
19	Antenne*
20	WiFi-antenne
21	Optisk udgang
22	Coaxial udgang
23	Stereo cinch L/R udgang
24	Line-Out-stik
25	LAN-tilslutning
26	BT Antenne
27	Kontakt til automatisk dæmpning

## Fjernbetjening

1	[POWER]-Tast
2	[MUTE]-Tast
3	DIREKTE [PRESET]-TASTER (1-4)
4	[EQUALIZER]-Tast
5	[PRESET]-Tast
6	[MENU]-Tast
7	[SOURCE]-Tast
8	[OK]-Tast
	[NAVIGATIONS]-Taster
9	▲ Op ▼ Ned ◀ Tilbage ▶ Frem
10	[VOL-]-Tast
11	[VOL+]-Tast
12	[HOME]-Tast
13	[BACK]-Tast
14	[INFO]-Tast
15	[BACKLIGHT]-Tast
16	[PAUSE]-Tast
17	[PLAY]-Tast
18	[PREVIOUS]-Tast
19	[NEXT]-Tast

## Henvisning

\* "DIT2105SBTX" har en udskiftelig antenne. Du kan anvende en aktiv eller passiv antenne, som har en koaksialtilslutning.

## 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 -> 00054234 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054235 -> 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-HiFi-Tuner DIT2105SBTX
- Teleskopantenne
- 2x Antenne (1x BT; 1x Wifi)
- Cinchkabel (til L/R-cinch-stereoudgang)
- Fjernbetjening
- 2x AAA-batterier
- Kort vejledning

## 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 stænk vand.
- 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) -> 00054234, 00054235 -> Downloads

## Betjeningshenvisninger



- Tasten **[OK]** og **▶** på fjernbetjeningen svarer til tasten **[NAVIGATION]** (12) på radioens forside.
- Tasten **◀** på fjernbetjeningen svarer til tasten **[BACK]** 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.

## Indstilling af netværksforbindelsen

### 4.1 LAN (kabelforbundet netværk)

- Forbind en LAN-tilslutning på din router med din radios tilslutning. Du har brug for et ethernet-kabel, som ikke hører til leveringsomfanget.
- Kontrollér, at routeren er tændt, fungerer korrekt, og at der er forbindelse til internettet.
- Læs betjeningsvejledningen til din router med hensyn til LAN-forbindelsens korrekte funktion.
- Gå derefter direkte frem som beskrevet under punkt 5. „Ibrugtagning“.

### 4.2 WLAN (kabeløst netværk)

- Kontrollér, at routeren er tændt, fungerer korrekt, og at der er forbindelse til internettet.
- Aktivér din routers WLAN-funktion.
- Læs betjeningsvejledningen til din router med hensyn til WLAN-forbindelsens korrekte funktion.
- Gå derefter frem som beskrevet under pkt. 5 „Ibrugtagning“.

## 5. Ibrugtagning

### Henvisning – optimal modtagelse



"DIT2105SBTX" har en antenntilslutning 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.

## 5.1 Generelle henvisninger vedrørende betjeningen

### 5.1.1 Tænd / sluk / standby

- Tryk på **[POWER]** (1) for at tænde radioen.
- Tryk på **[POWER]** (1) 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 **[NAVIGATION]** (12) vælger du enkelte menupunkter.
- Ved at trykke på **[NAVIGATION]** (12) bekræfter du valget.

### 5.1.3 Tilpasning af lydstyrke

- Ved at dreje **[VOLUME]** (3) 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 netttilslutningen (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]** (1) for at tænde radioen.

### Henvisning – når tunerens tændes første gang



- Når der startes første gang, startes indstillingsassistenten (setup wizard).
- Sproget kan indstilles ved første ibrugtagning. Vælg det ønskede sprog med drejereguleringen, og bekræft valget ved at trykke på **[NAVIGATION]** (12).
- Du kan springe assistenten over.

## 5.3 Sprog

Gå frem på følgende måde for at ændre radioens menusprog:

- Tryk på **[MENU]** (8) for at gå til indstillingsmenuen.
- Naviger ved hjælp af **[NAVIGATION]** (12) til menupunktet "Settings".
- Bekræft valget ved at trykke på **[NAVIGATION]** (12).
- Naviger ved hjælp af **[NAVIGATION]** (12) til menupunktet "Language". Bekræft valget ved at trykke på **[NAVIGATION]** (12).
- Vælg ved hjælp af **[NAVIGATION]** (12) det ønskede menusprog.
- Den aktuelt valgte sprogindstilling markeres med \*.

### Henvisning



- Der kan vælges mellem følgende sprog: Engelsk, tysk, dansk, hollandsk, finsk, fransk, italiensk, norsk, polsk, portugisisk, spansk, svensk, tyrkisk, tjekiske og slovakiske.

## 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) -> 00054234 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Downloads

## 9. Instruktions bortskaftelse

### 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 bortskaftes 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 [00054234, 00054235] opfylder direktivet 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens komplette tekst findes på følgende internetadresse:

www.hama.com -> 00054234 -> Downloads

www.hama.com -> 00054235 -> Downloads

Frekvensbånd	Maksimal sendeeffekt
Bluetooth-receiver 2.402 – 2.480 GHz	6.5 dBm (EIRP)
Bluetooth-transmitter 2.402 – 2.480 GHz	4 dBm (EIRP)
WiFi: 2.400 – 2.480 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)

### 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.

### Vedr. begrænsning af eksponering for elektromagnetiske felter

Dette apparat er beregnet til at anvendes i en afstand af mindst 20 cm fra brugerens krop eller personer i nærheden. Dette apparat må ikke bæres på kroppen.

## 11. Forbrugsangivelser i henhold til forordning (EU) nr. 801/2013 til ændring af forordning (EF) nr. 1275/2008

Tilstand	Varighed Udløsningsstidspunkt	Energiforbrug (Watt)
slukket tilstand 0/I Netafbryder (kun ved apparater med 0/I-netafbryder)	–	≤ 0.50 W
Manuel standbytilstand (Standbytilstand for apparater uden informations- eller statusvisning (manuel*))	–	≤ 0.50 W
Manuel standbytilstand (Standbytilstand for apparater med informations- eller statusvisning (manuel*))	–	≤ 1.00 W
Automatisk standbytilstand (Standby for apparater uden informations- eller statusvisning**)	≤ 20 min	≤ 0.50 W
informations- eller statusdisplay (Automatisk standbytilstand for apparater med informations- eller statusvisning (manuel**))	≤ 20 min	≤ 1.00 W
Netværksforbundet standbytilstand***	≤ 20 min	≤ 2.00 W

\* Tryk på Power-tasten

\*\* Ikke i netværk - "Bibeholdelse af netværksforbindelse - NEJ".  
Ikke tilgængelig i driftsmodus FM, hvis den findes.

\*\*\* I netværk - "Bibeholdelse af netværksforbindelse - JA".

---

Vær opmærksom på, at det faktiske effektforbrug kan afhænge af flere faktorer. Hertil hører de personlige indstillinger, driftsmodus, omgivelsestemperaturen og den anvendte produktfirmwareversion.

Ovenstående værdier er maksimumsværdier.

Du finder de faktiske referenceværdier på:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054234 -> Downloads ->

Forbrugsangivelser

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Downloads ->

Forbrugsangivelser

## Betjeningselementer og indikatorer

A: Radio Forside		
1		[POWER]-knapp
2		AUX-In-kontakt
3		[VOLUME] +/-
4		[PRESET]-hjul
5		[MODE]-knapp
6		[ALARM]-knapp
7		[EQUALIZER]-knapp
8		[MENU]-knapp
9		[INFO]-knapp
10		[BACK] (tilbake)-knapp
11		Infrarødmottager
12		[Navigation]
13		Hodetelefonkontakt
14		USB-tilkobling
15		2.8" fargedisplay
16		LED
17		Lyshtetsensor

B: Radio Bakside		
18		Nettilførselsledning
19		Antenne*
20		WiFi-antenne
21		Optisk utgang
22		Koaksial utgang
23		Stereo cinch L/R utgang
24		Line-Out-kontakt
25		LAN (10 / 100 Mbit) -tilkobling
26		BT Antenne
27		Auto dimmebryter

## Fjernkontroll

1	[POWER]-Tast
2	[MUTE]-Tast
3	[PRESET]-Direktetaster (1-4)
4	[EQUALIZER]-Tast
5	[PRESET]-Tast
6	[MENU]-Tast
7	[SOURCE]-Tast
8	[OK]-Tast
9	[NAVIGATIONS]-Taster ▲ Opp ▼ Ned ◀ Tilbake ▶ Fremover
10	[VOL-]-Tast
11	[VOL+]-Tast
12	[HOME]-Tast
13	[BACK]-Tast
14	[INFO]-Tast
15	[BACKLIGHT]-Tast
16	[PAUSE]-Tast
17	[PLAY]-Tast
18	[PREVIOUS]-Tast
19	[NEXT]-Tast

## Anvisning

\* "DIT2105SBTX" har en utskiftbar antenne. En aktiv eller passiv antenne med koaksialtilkobling kan benyttes.

### 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-nedlasting.
- Den komplette **lange bruksanvisningen** finnes på følgende Internettadresse:  
**www.hama.com -> 00054234 -> Downloads**      **www.hama.com -> 00054235 -> 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-HiFi-Tuner DIT2105SBTX
- Teleskopantenne
- 2x Antenne (1x BT; 1x Wifi)
- RCA-kabel (for stereo RCA V/H utgang)
- Fjernkontroll
- 2x AAA batterier
- Kortveiledning

## 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 nødtilfelle).
- 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) -> 00054234, 00054235 -> Downloads

## Informasjon om bruk



- Tasten **[OK]** samt **▶** på fjernkontrollen tilsvarer tasten **[NAVIGATION]** (12) på radioens forside.
- Tasten **◀** på fjernkontrollen tilsvarer tasten **[BACK]** på radioens forside
- Tastene **▲ ▼** på fjernkontrollen tilsvarer vridning til venstre og høyre på skruknappen på radioens forside.

### Hold fjernkontrollen i drift

Åpne dekelet 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.

## Etablere nettverksforbindelse

### 4.1 LAN (kabelført nettverk)

- Koble en LAN kontakt på ruterens til radioens kontakt. I den forbindelse trenger du en Ethernet-kabel. Kabelen inngår ikke i leveransen.
- Kontroller at ruterens er innkoblet og fungerer som den skal og at forbindelsen til Internett er etablert.
- Med hensyn til korrekt funksjon ved LAN-forbindelsen må du lese ruterens bruksveiledning.
- Gå videre frem som beskrevet under punkt 5, Driftsettelse.

### 4.2 WLAN (kabeløst nettverk)

- Kontroller at ruterens er innkoblet og fungerer som den skal, og at forbindelsen til Internett er etablert.
- Aktiver ruterens WLAN-funksjon.
- Med hensyn til korrekt funksjon ved WLAN-forbindelsen må du lese ruterens bruksveiledning.
- Gå videre frem som beskrevet under punkt 5, Driftsettelse.

## 5. Igangsetting

### Henviing – optimalt mottak



"DIT2105SBTX" har en antenntilkobling 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.

## 5.1 Generelle henvisninger angående betjening

### 5.1.1 Slå på / Slå av / Standby

- Trykk på **[POWER]** (1) for å slå på radioen.
- Trykk på **[POWER]** (1) 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 meny punktene etter et trykk på kortvalgtasten.
- Ved å skru på **[NAVIGATION]** (12) velger du de enkelte meny punktene.
- Bekreft valget ved å trykke på **[NAVIGATION]** (12).

### 5.1.3 Tilpasse lydstyrken

- Ved å vri på **[VOLUME]** (3) 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]** (1) for å slå på radioen.

## Merknad - første gang produktet slås på



- Oppsettassistenten (Setup Wizard) startes automatisk ved første gangs oppstart.
- Ved første oppstart kan språket stilles inn. Velg ønsket språk ved hjelp av skrunknappen og bekreft valget ved å trykke på **[NAVIGATION]** (12).
- Du kan hoppe over assistenten.

## 5.3 Språk

For å endre menyspråket på radioen, går du frem som følger:

- Trykk på **[MENU]** (8) for å gå til innstillingsmenyen.
- Naviger til meny-punktet "Settings" (Innstillinger) med **[NAVIGATION]** (12).
- Bekreft valget ved å trykke på **[NAVIGATION]** (12).
- Naviger til meny-punktet "Language" (språk) med **[NAVIGATION]** (12). Bekreft valget ved å trykke på **[NAVIGATION]** (12).
- Naviger til ønsket systemspråk med **[NAVIGATION]** (12).
- Den valgte språkinnstillingen merkes med \*.

## Anvisning



- Du kan velge mellom følgende språk: Engelsk, tysk, dansk, nederlandsk, finsk, fransk, italiensk, norsk, polsk, portugisisk, spansk, svensk, tyrkisk, tsjekkisk og slovakisk.

## 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) -> 00054234 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> 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 [00054234, 00054235] samsvarer med direktiv 2014/53/EU. Den

komplette teksten til EU-samsvarserklæringen finnes på følgende internetadresse:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054234 -> Downloads

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Downloads

Frekvensbånd	Avstrålt maksimal sendeeffekt
Bluetooth-receiver 2.402 – 2.480 GHz	6.5 dBm (EIRP)
Bluetooth-transmitter 2.402 – 2.480 GHz	4 dBm (EIRP)
WiFi: 2.400 – 2.480 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)

### 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.

#### For å begrense eksponering til elektromagnetiske felt

Denne enheten er ment for bruk på en avstand på minst 20 cm til brukerens kropp eller personer i nærheten.

Denne enheten må ikke bæres på kroppen.

## 11. Forbruksinformasjon i henhold til forordning (EU) nr. 801/2013 for endring av forordning (EF) nr. 1275/2008

Tilstand	Varighet utløsningstid	Effektforbruk (watt)
Av-tilstand (kun på apparater med 0/I strømbryter)	–	≤ 0,50 W
Beredskapstilstand (standby) på apparater uten informasjon eller statusindikering (manuell)*	–	≤ 0,50 W
Beredskapstilstand (standby) på apparater med informasjon eller statusindikering (manuell)*	–	≤ 1,00 W
Automatisk beredskapstilstand (standby) på apparater uten informasjon eller statusindikering **	≤ 20 min	≤ 0,50 W
Automatisk beredskapstilstand (standby) på apparater med informasjon eller statusindikering **	≤ 20 min	≤ 1,00 W
Standby-modus i nettverk***	≤ 20 min	≤ 2,00 W

\* Trykk på Power-tasten

\*\* Ikke i nettverk - «Holde nettverksforbindelse - NEI». Ikke tilgjengelig i standby-modus FM hvis tilgjengelig.

\*\*\* I nettverk - «Holde nettverksforbindelse - JA»

Mer at det faktiske effektforbruket kan være avhengig av flere faktorer. Det inkluderer de personlige innstillingene, driftsmodusen, omgivelsestemperaturen og anvendt fastvareversjon av produktet.

De ovennevnte verdiene er maksimalverdiene.

De faktiske referanseverdiene finner du på:

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054234 -> Downloads -> Forbruksinformasjon

[www.hama.com](http://www.hama.com) -> 00054235 -> Downloads -> Forbruksinformasjon



---

---

***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:**  
**<https://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.