

## ■ DAB RADIO



GB  
IE

### DAB RADIO

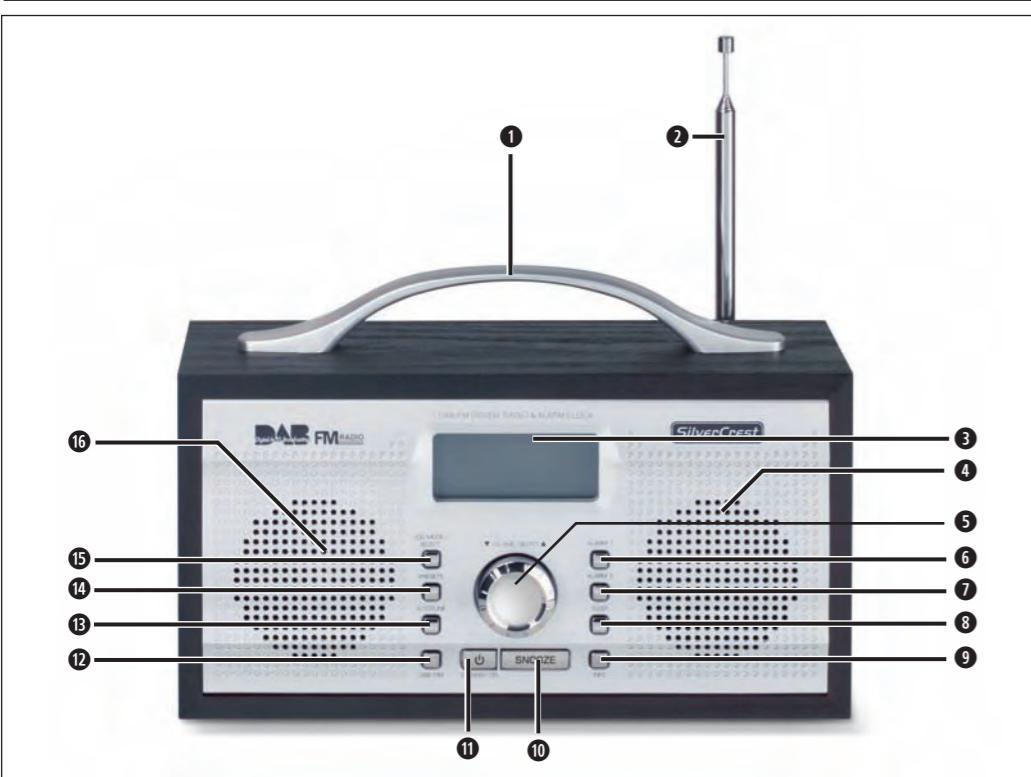
Operating instructions

DK

### DAB RADIO

Betjeningsvejledning

KH 2314



	<b>PAGE</b>
<b>CONTENT</b>	
<b>Technical Data</b>	<b>2</b>
<b>Intended Use</b>	<b>2</b>
<b>Safety information</b>	<b>2</b>
<b>Items supplied</b>	<b>4</b>
<b>Legend</b>	<b>4</b>
<b>Commissioning</b>	<b>5</b>
Battery operation.....	5
Mains power operation .....	5
Headphone connection .....	5
Telescopic antenna .....	5
Switching the DAB-Radio on .....	5
Adjusting Time and Date.....	6
<b>Operation</b>	<b>6</b>
DAB-Mode.....	6
FM-Mode.....	7
Save / Recall Stations.....	7
Display information .....	8
Expanded adjustments in the DAB-Mode .....	9
<b>Alarm Function</b>	<b>10</b>
Setting the alarm time .....	10
Activating the alarm.....	10
Snooze Function.....	10
Sleep Function .....	11
<b>Cleaning</b>	<b>11</b>
<b>Disposal</b>	<b>11</b>
<b>Importer</b>	<b>11</b>
<b>Warranty &amp; Service</b>	<b>12</b>

Read the operating instructions carefully before using the appliance for the first time and preserve this booklet for later reference. Pass the manual on to whomsoever might acquire the appliance at a later date.

# DAB RADIO KH 2314

## Technical Data

This device complies with the fundamental requirements and other relevant prescripts of both the EMC Guidelines 2004/108/EC and the Guidelines for Low Voltage Devices 2006/95/EC.

Power supply: AC 230 V ~50 Hz

Power consumption: 10 Watt

### Power consumption

Standby: 1.9 Watt

Output level: 2 x 1.2 Watt RMS

Operating temperature: +5 ~ +35°C

Humidity: 5 ~ 90 %  
(No condensation)

### Measurements

(L x W x H): 241 x 106 x 158 mm

Weight : 1430 g approx.

Protection class: II /

### Batteries

6 x 1.5 V, Type AA/LR6/Mignon

(Batteries not supplied)

### Frequency ranges radio:

DAB (BAND III): 174 - 240 MHz

VHF (FM): 87.5 - 108 MHz

The technical features of this device enable an adjustable frequency range of FM 87,5 - 108 MHz. In some countries, different national regulations may apply to the assigned radio frequency ranges. Please note that information received outside of the assigned radio frequency ranges may not be exploited, passed on to third parties or otherwise misused.

## DAB (Digital Audio Broadcasting)

Digital Audio Broadcasting (DAB) is a digital transmission standard for terrestrial reception of radio programmes and is described in general as digital radio.

For DAB transmission several audio data torrents (transmission channels) are brought together into a so-called Ensemble resp. Multiplex or a block with a higher bit rate. The DAB Band III contains for example the blocks 5A to 13F.

## Intended Use

This DAB Radio is intended exclusively for the reception of digital as well as FM radio stations. This DAB radio is not intended for utilisation in commercial or industrial applications.

No warranty claims will be granted for damage resulting from improper use!

## Safety information

- This device is not intended for use by individuals (including children) with restricted physical, physiological or intellectual abilities or deficiencies in experience and/or knowledge unless they are supervised by a person responsible for their safety or receive from this person instruction in how the device is to be used.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the device.
- To avoid unintentionally switching the device on, remove the power cable from the mains supply after use and before cleaning it.

- Check the device and all parts for visible damage. The safety concept can work only if the device is in a faultless condition.
- The power plug must always be easily accessible, so that the device can be quickly separated from the mains power supply in the event of an emergency.

### **⚠ Risk of electrical shocks.**

- Connect the device only to correctly installed and earthed mains sockets. Ensure that the rating of the local power supply tallies completely with the details given on the rating plate of the device.
- Arrange for defective power plugs and/or cables to be replaced at once by qualified technicians or our Customer Service Department.
- Arrange for Customer Services to repair or replace connecting cables and/or devices that are not functioning properly or have been damaged.



NEVER submerge the device in water.  
Wipe it only with a slightly damp cloth.

- Do not expose the device to rain and never use it in a humid or wet environment.
- Ensure that the power cable never becomes wet during operation.
- Do not open the housing or attempt to repair the device yourself. Should you do so, device safety can no longer be assured and the warranty will become void.
- Protect the device against drip and spray water. Do not place any water-filled vessels (e.g. flower vases) on or near the device.

### **⚠ Risk of fire!**

- Do not use the device in the vicinity of hot surfaces.
- Do not place the device in locations exposed to direct sunlight. If you do, it may overheat and become irreparably damaged.
- Do not leave the device unattended when in use.
- Never cover the ventilation slots of the device while it is being used.
- Do not place open fire sources, such as candles, on or near the device.
- When positioning the device, maintain a minimum distance of 15 cm to walls and of 1 mtr. to combustible materials, decorations or other installations.

### **⚠ Injury hazard**

- Keep children away from the connecting cable and the device. Children frequently underestimate the dangers of electrical devices.
- Provide for a safe location for the device.
- Do not operate the device if it has sustained a fall or is damaged. Arrange for the device to be checked and/or repaired by qualified technicians.
- Batteries/Cells are potentially fatal if swallowed. Store batteries out of the reach of children. If a battery is swallowed medical assistance must be sought IMMEDIATELY.
- Keep the plastic packaging well away from small children. There is a risk of suffocation.

### **ⓘ Note:**

Some aggressive furniture finishes can have a destructive influence on the device's rubber pads. If necessary, place the device on a nonslip mat.

## **⚠ Thunderstorms!**

Equipment connected to a power supply can be damaged during a thunderstorm. You should therefore always remove the plug from the power socket when there is a thunderstorm.

## **⚠ Notice regarding electrical power surges (EFT / electrical fast transient) and electrostatic discharges:**

In a case of malfunction due to an electrical fast transient (power surge) and/or electrostatic discharge, the device must be returned to default settings in order to re-establish normal operation. Possibly the power supply must be separated and then reconnected. The batteries (if present) must be removed and then reinserted.

## **⚠ Notice regarding separation from mains-power**

The STANDBY/ON switch for this device does NOT completely separate it from the mains power source. Additionally, the device consumes power when in standby-mode. To completely separate the device from mains power, the plug **MUST** be removed from the power socket.

## **⚠ Information regarding the handling of batteries**

The device uses batteries. In regard to interaction with batteries, please observe the following:

## **⚠ Risk of explosion!**

*Do not throw batteries into a fire. Do not recharge the batteries.*

- Never open batteries, never solder or weld batteries.  
The risk of explosions and injuries exists!
- Regularly check the condition of the batteries.  
Leaking batteries can cause damage to the device.

- If you do not intend to use the device for an extended period, remove the batteries.
- If the batteries have leaked, to avoid the risk of injury through chemical burns put on a pair of protective gloves before removing the batteries.
- Clean the battery compartment and the battery contacts with a dry cloth.

## **⚠ Attention!**

No liability/warranty claims will be considered for damage to the device caused by the effects of moisture, water penetration or overheating!

## **Items supplied**

---

- DAB Radio KH 2314
- Power cord
- Operating manual

## **Legend**

---

- 1 Handle
- 2 Telescopic antenna
- 3 Display
- 4 Right loudspeaker
- 5 Multi adjuster VOLUME/SELECT
- 6 Button ALARM1
- 7 Button ALARM2
- 8 Button SLEEP
- 9 Button INFO
- 10 Button SNOOZE
- 11 Button STANDBY/ON
- 12 Button DAB/FM
- 13 Button AUTOTUNE
- 14 Save button PRESETS
- 15 Button JOG MODE/SELECT
- 16 Left loudspeaker
- 17 Headphone connection
- 18 Battery compartment
- 19 Power cable connection with power cable

# Commissioning

## Battery operation

The DAB Radio can also be operated with batteries.

1. Open the cover of the battery compartment on the underside of the DAB Radio by sliding it downwards in the direction of the arrow.
2. Insert six 1.5 V Type AA/LR6/Mignon batteries into the designated recesses. Pay heed to the polarity markings given in the battery compartment.
3. Replace the battery compartment cover. The cover must audibly engage.

The use of rechargeable batteries is possible. However, these will not be recharged in the battery compartment.

### **i Note:**

The DAB radio also consumes power when in Standby-Mode. Therefore, remove all batteries from the battery compartment if you are not intending to use the device for an extended period of time. Saved radio stations and alarm times are conserved for up to 10 minutes in the event of a mains power failure.

### **i Note:**

To help preserve the batteries, in standby mode the display is not illuminated and the time is not displayed. With a new switch-on, it could happen that the time must be re-programmed.

## Mains power operation

Connect the power cable to a mains power socket.

When being supplied with energy via the power cable, the DAB Radio automatically switches over from battery operation to mains power operation.

## Headphone connection

You can connect headphones with a 3.5 mm stereo jack plug to the DAB Radio. The headphone connection is located at the rear of the device. When you have connected the headphones, the loudspeakers are disconnected and you will only hear sound via the headphones.

- Insert the jack plug of the headphones into the headphone connection.



### **Important!**

Listening to music with headphones for long periods and at high sound volume levels can lead to hearing damage!.

## Telescopic antenna

- Extend the telescopic antenna completely. Afterwards, align it for the best reception.

## Switching the DAB-Radio on

1. Insert the plug into the mains power socket or insert batteries into the battery compartment. With mains power operation, **WELCOME TO DIGITAL RADIO** appears briefly in the display. The clock starts at 00:00:00.
2. Press the button **STANDBY/ON** to switch the radio on. With the very first switch-on, **Scan Services Full Scan** appears in the display. Otherwise, the last selected mode of operation is switched back on. The radio searches for available transmitters in the DAB mode. At the end of the search run the number of transmitters found is briefly displayed (**X Services found**). Thereafter, the first alphanumeric (beginning with 1 or A) transmitter found is shown in the display and, underneath, the transmitter group to which the transmitter is assigned.
  - Should a transmitter not be found, **0 Services found** appears in the display.
  - If the signal is too weak, **Signal N/A** appears underneath the transmitter name.
3. Press the button **STANDBY/ON** once again to switch the radio off.

In mains operation the time display and a light background illumination is retained. In battery operation the time display and background illumination are switched off.

## Adjusting Time and Date.

The time and the date are transmitted automatically by the radio stations. Should the DAB Radio not receive any information, the time display starts at 00:00:00.

- To activate Full Scan, hold the button **AUTOTUNE** pressed down until **Scan Services Full Scan** is shown in the display. Thereafter, the search advance is represented from 0 - 100% by a progress bar. At the end of the search run the number of transmitters found is briefly displayed (**X Services found**).

## Operation

### DAB-Mode

In DAB-Mode the radio receives digital radio transmissions. With the first switching on of the radio the scan mode Station Search starts automatically. Should a station already have been received, the radio starts with the last tuned station.

#### **i Note:**

Unlike an analog radio, with DAB several stations (an Ensemble or Multiplex) are bundled together to a station group and transmitted on one frequency. When the radio has found a station group, the name of the station and the station group are shown in the display.

### Station Search (Auto-Tune)

You can choose between two different station search methods: **Quick Scan** and **Full Scan**.

Quick Scan searches only for the frequencies used in most countries. This function can be used to search for new stations and is quicker than the **Full Scan** search.

**Full Scan** examines all frequencies in the DAB III Band. When the station search is finished, the transmitter found first is shown in the display.

- To activate the Quick Scan, first briefly press the button **AUTOTUNE**. In the display appears **Scan Services Quick Scan**. Thereafter, the search advance is represented from 0 - 100% by a progress bar. At the end of the search run the number of transmitters found is briefly displayed (**X Services found**).

#### **i Note:**

If you wish to conclude the station search prematurely, turn the multi adjustor **VOLUME/SELECT**.

### Accessing the station

- To call up a found transmitter, press the button **JOG MODE/SELECT**. In the display appears the indicator **<SELECT>**.
- Turn the multi adjustor **VOLUME/SELECT** to the left or right to show the various stations, one after the other.
- When the sought after station name is indicated in the display, press the button **JOG MODE/SELECT**. In the display the indicator **Tuning...** appears briefly, after this the sender group is shown once again.

### Manual Station Search

- Hold the button **INFO** pressed down until **Manual Tune** appears in the display.
- Press the button **JOG MODE/SELECT**.
- Turn the multi adjustor **VOLUME/SELECT** slowly, and with pauses, to the left or right in order to switch through the various DAB channels for the sender groups (5A - 13F). When a sender group is found in a DAB channel, the name of the group is indicated in the lower display line.
- To select a found sender group, press the button **JOG MODE/SELECT**. The first found sender of this sender group appears and, next to it, the transmitter number/the total number of available senders.
- Turn the multi adjustor **VOLUME/SELECT** slowly, and with pauses, to the left or right. In this way the saved senders in this sender group can be switched through.
- When you have selected a sender, press the button **JOG MODE/SELECT**. You then depart the manual station search.

## **i Note:**

If you select a DAB channel on which no sender group is transmitted, the last adjusted sender will be reproduced.

### **Autoselect**

If you have activated **Autoselect**, using the multi adjustor **VOLUME/SELECT** you can directly select a sender.

1. Press the button **JOG MODE/SELECT**.
2. Turn the multi adjustor **VOLUME/SELECT** until you have reached the desired sender.

Tuning... is indicated in the display for approx 2 seconds, afterwards the station is reproduced.

- When **Autoselect** is deactivated, you must confirm the desired sender, after selection with the multi adjustor **VOLUME/SELECT**, by pressing the button **JOG MODE/SELECT**. If you do not confirm the selection, the prior selected station will be displayed again after four seconds.
- To activate and deactivate **Autoselect**, hold the button **JOG MODE/SELECT** pressed down until **Auto Enter ON** resp. **Auto Enter OFF** is indicated in the display.

### **To call up an alternative sender**

Some senders transmit additional programmes with further content. In these cases, an arrow symbol > appears behind the sender name.

- Press the button **JOG MODE/SELECT** to switch over to an alternative sender. The alternative sender is located in the sequence directly behind the main sender.

When the alternative sender is no longer transmitting, the radio switches back to the main sender automatically.

### **FM-Mode**

- Press the button **DAB/FM** to switch between the DAB and FM modes. In the display appears **DAB > FM** or **FM -> DAB**.

### **Sender search (Autotune)**

- Press the button **AUTOTUNE**. The radio starts the station search and halts as soon as the next higher station is found.
- Hold the button **AUTOTUNE** pressed down. The radio starts the station search and halts as soon as the next lower station is found.

### **Manual Station Search**

- Press the button **JOG MODE/SELECT**.
- Turn the multi adjustor **VOLUME/SELECT** to fine tune the frequency.

### **Select Audio Mode**

1. Press and hold down the button **JOG MODE/SELECT** until **Radio Mode: Auto** appears in the display. During the reception of a radio station transmitting in stereo, the sound is reproduced in stereo and **Auto (Stereo)** appears. During mono reception **Auto (Mono)** appears.
2. Once again, press and hold down the button **JOG MODE/SELECT** until **Radio Mode: Mono** appears in the display. The sound is now always reproduced in mono and **Mono** appears in the display. Use this adjustment to improve the reception of weak stereo transmissions.

### **Save / Recall Stations**

## **i Note:**

If no further input is made within 10 seconds, the display indicates once again the previous mode of operation.

Saved radio stations are preserved for up to 10 minutes in the event of a mains power failure..

You can save up to ten stations in both the FM and DAB modes.

1. Select either the DAB or the FM mode.
2. Select the radio stations to be saved, as described under either **Station Search (Auto Tune)** or **Manual Station Search**.

3. Hold the button **PRESETS** pressed down. In the display the indicator Preset appears and the number 1, for saved station position 1, blinks.
4. Turn the multi adjustor **VOLUME/SELECT** to select one of the station saving positions, from 1-10.
5. To save the sender to the selected saving position, briefly press the button **PRESETS**. The indicator **Preset X Saved** appears in the display. The station is now saved.
6. To call up a saved sender, briefly press the button **PRESETS** and then, using the multi adjustor **VOLUME/SELECT**, select the saved position. **Loaded** is indicated in the display for approx 2 seconds, afterwards the station is reproduced.

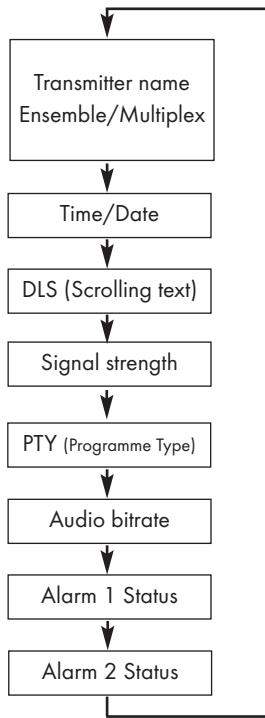
**(i) Note:**

If you recall a saving position in FM or DAB mode to which a station is not yet saved, **PRESET 1/2/3/4 free** is shown in the display.

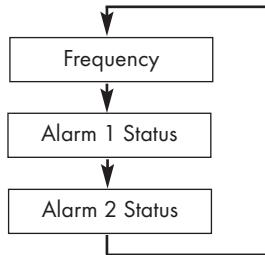
### Display information

Through repeated pressing of the button **INFO** you can call up various information details about the radio programme:

#### In the DAB mode:



#### In the FM mode:



#### Ensemble/Multiplex

Under the sender name the name of the sender group is also shown. If additional information about station group is available, this is displayed with a > after the name of the station group.

## Time/Date

The time and date are automatically corrected through the RDS Signal. If this information is not being transmitted, <Time/Date N/A> will be shown in the display.

## DLS (Dynamic Label Segment)

DLS is an information service running in the display. Generally, this contains detailed information about the programme resp. the title/performer of a piece of music.

## Signal strength

Signal strength is shown in the display with a bar: The longer the bar, the higher the signal strength.

## Programme Type

Here, details of the type of current programme are shown. If this information is not available, <Programme Type N/A> is shown in the display.

## Audio bitrate

Indicated is the bitrate in which the digital radio signal is being transmitted.

## Alarm 1 Status

The following is displayed: Alarm activated (ON) or deactivated (OFF), alarm tone and alarm time.

## Alarm 2 Status

The following is displayed: Alarm activated (ON) or deactivated (OFF), alarm tone and alarm time.

## Frequency

The frequency of the current station is shown.

## Expanded adjustments in the DAB-Mode

### **i Note:**

If no further input is made within 5 seconds, the display indicates once again the previous mode of operation.

1. Hold the button **INFO** pressed down until **Manual Tune** appears in the display.
2. Now press the button **INFO** repeatedly to display the following information entries:

### System reset

- Press the button **JOG MODE/SELECT** to reset all of the settings in the DAB radio. This may be necessary, for example, if the radio is to be operated at a different location or in another country.

The indicator "System Reset..." appears briefly in the display, afterwards the DAB radio is returned to default settings.

### **i Note:**

After the resetting of the adjustments from the DAB mode, the indicator **Press PRESETS for Default** appears, afterwards the sender search starts automatically.

After the resetting of the adjustments from the FM mode, the frequency 87,5 MHz is reproduced.

### **i Note:**

When resetting the adjustments, all saved radio stations are erased!

## Firmware version

Here, the software version in the DAB radio is indicated.

# Alarm Function

You can programme in two alarm times, and then be woken by either the DAB radio, FM radio or one of two different alarm signals.

## **i Note:**

In mains operation the functions alarm, snooze and sleep are available without restriction.

In battery operation only the sleep function is available without restriction. An alarm can of course be programmed with a switched on radio, however, it does not switch itself on from the standby mode.

## Setting the alarm time

## **i Note:**

If no further input is made within 10 seconds, the display indicates once again the previous mode of operation.

1. Press and hold the buttons **ALARM1** or **ALARM2** to programme the respective alarm. In the display the indicators **Alarm 1 Time Set** resp. **Alarm 2 Time Set** and the alarm time appear. The minute figures blink.
2. Turn the multi adjustor **VOLUME/SELECT** to programme in the minutes. Press the button **JOG MODE/SELECT**. The hour figures blink.
3. Turn the multi adjustor **VOLUME/SELECT** to programme in the hours. Press the button **JOG MODE/SELECT**.
4. Turn the multi adjustor **VOLUME/SELECT** to choose between the alarm signals **BEEP TONE1** or **BEEP TONE2**. Press the button **JOG MODE/SELECT**.
5. Turn the multi adjustor **VOLUME/SELECT** to programme in a saved position 1-10 (**DAB-Preset**) for the DAB mode. Press the button **JOG MODE/SELECT**.
6. Turn the multi adjustor **VOLUME/SELECT** to programme in a saved position 1-10 (**FM-Preset**) for the FM mode. Press the button **JOG MODE/SELECT**.

7. Turn the multi adjustor **VOLUME/SELECT** to programme in a sound volume (**Volume Level**) from 1-20. Press the button **JOG MODE/SELECT**.

The alarm time is now programmed. To activate the alarm, read the next section.

## Activating the alarm

- Repeatedly press the button **ALARM1** resp. **ALARM2** to adjust the appropriate alarm as follows:

<b>ON BEEP</b>	Alarm activated by alarm signal
<b>ON DAB</b>	Alarm activated in the DAB mode
<b>ON FM</b>	Alarm activated in the FM mode
<b>OFF</b>	Alarm switched off

## **i Note:**

For an alarm call in the DAB mode a sender MUST be programmed in at the selected save location. If a sender is not saved there, then the alarm switches itself on with a signal tone.

## **i Note:**

When the alarm is activated, a quadrate appears in the upper left corner of the display.

- With the device switched on, repeatedly press the button **INFO** until the indicator **Alarm 1 Status** or **Alarm 2 Status** appears, to display the alarm adjustments.

With an activated alarm, at the adjusted alarm time the signal tone resp. the radio sounds for one hour.

- Terminate the alarm by pressing the button **STANDBY/ON**, or deactivating the alarm by pressing the appropriate button **ALARM1** resp. **ALARM2**.

## Snooze Function

With the snooze function you can extend the alarm time in 5 minute steps.

- Press the button **SNOOZE** when the alarm sounds. In the display the time and Z is indicated.

The alarm stops and sounds again after 5 minutes.

After one hour the alarm switches itself off.

## Sleep Function

With the sleep function, the radio switches itself off after a pre-programmed time.

1. Repeatedly press the button **SLEEP** to programme in a switch-off time after 90 - 60 - 30 - or 10 minutes.
  2. After 2 seconds the display shows, behind the time, **S9/S8/S7/S6/S3/S1**, dependant on the adjustment, instead of the seconds.
- In battery operation, after expiration of the programmed period the time and a light background illumination is retained. With a manual switch off the background illumination and the time are stopped.
3. To deactivate the programmed sleep function, briefly press the button **SLEEP**. In the display Sleep OFF is blended in briefly.

## Cleaning

### **⚠ Warning!**

*Moisture permeating into the device creates the risk of electric shock!  
Additionally, the device could become irreparably damaged!*

Clean the housing of the radio only with a slightly moist cloth and a mild detergent. Ensure that moisture cannot permeate into the device during cleaning!

## Disposal



**Do not dispose of the appliance in your normal domestic waste. This product is subject to the European guideline 2002/96/EC.**

Dispose of the appliance through an approved disposal centre or at your community waste facility.

Observe the currently applicable regulations.

In case of doubt, please contact your waste disposal centre.

### **Battery disposal!**

Batteries may not be disposed of with normal domestic waste. All consumers are statutorily obliged to dispose of batteries at the collection point in their community/district or with the original supplier. The purpose of this obligation is to ensure that batteries can be disposed of in an environmentally friendly manner. Only dispose of batteries when they are fully discharged.



Dispose of all packaging materials in an environmentally friendly manner.

## Importer

KOMPERNASS GMBH  
BURGSTRASSE 21  
44867 BOCHUM, GERMANY

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

## **Warranty & Service**

---

You receive a 3-year warranty on this device from the date of purchase. If, in spite of our high quality standards, you have reason to complain about this device, please contact our service hotline.

If it is not possible to deal with your complaint by phone, they will provide

- a processing number (RMA number) and
- an address where you can send your product for repairs under the warranty.

If you send the device please enclose a copy of the proof of purchase (till receipt). The device must be packaged securely for transport and the RMA number must be directly visible. Shipments without an RMA number can not be processed.

### **(i) Note:**

*The warranty applies to material or manufacturing faults.*

*The warranty does not apply to*

- parts subject to wear and tear
- damage to breakable parts such as switches and rechargeable batteries.

The product is only designed for private and not commercial use. Improper handling and usage not in accordance with the intended purpose, use of force and any interventions that are not carried out by our authorised service centre will render the warranty null and void.

This warranty does not affect your legal rights.



# Warranty

## DAB Radio KH 2314

In order to ensure a cost free repair procedure please get in touch via the service hotline. Ensure you have your sales slip handy.

Fill in this section and submit it with the device!

Sender, please write clearly:

Last name

First name

Street

Postcode/City

Country

Telephone

Date/Signature

### GB DES Ltd

Tel.: 0870/787-6177

Fax: 0870/787-6168

e-mail: support.uk@kompernass.com

### IE Irish Connection

Tel: 00353 (0) 87 99 62 077

Fax: 00353 18398056

e-mail: support.ie@kompernass.com

[www.mysilvercrest.de](http://www.mysilvercrest.de)

### Description of fault:

---

---

---

---

---

---

---

---





# INDHOLDSFORTEGNELSE

SIDE

<b>Tekniske data</b>	<b>16</b>
<b>Bestemmelsesmæssig anvendelse</b>	<b>16</b>
<b>Sikkerhedsanvisninger</b>	<b>16</b>
<b>Medfølger ved køb</b>	<b>18</b>
<b>Oversigt over DAB-radioen</b>	<b>18</b>
<b>Ibrugtagning</b>	<b>19</b>
Batterifunktion .....	19
Netfunktion .....	19
Hovedtelefontilslutning .....	19
Teleskopantenne .....	19
Sådan tændes DAB-radioen .....	19
Indstilling af klokkeslæt og dato .....	20
<b>Betjening</b>	<b>20</b>
DAB-mode .....	20
FM-mode .....	21
Gem/søg sender .....	21
Displayinformationer .....	22
Udvidede indstillinger i DAB-mode .....	23
<b>Alarmfunktion</b>	<b>24</b>
Indstilling af vækketidspunkt .....	24
Aktivering af alarm .....	24
Snooze-funktion .....	24
Sleep-funktion .....	25
<b>Rengøring</b>	<b>25</b>
<b>Bortskaffelse</b>	<b>25</b>
<b>Importør</b>	<b>25</b>
<b>Garanti og service</b>	<b>26</b>

Læs betjeningsvejledningen igennem før første brug, og opbevar den til senere brug. Lad vejledningen følge med, hvis apparatet gives videre til andre."

# DAB-RADIO KH 2314

## Tekniske data

Denne radio opfylder de grundlæggende krav og andre relevante forskrifter i EMC-direktivet 2004/108/EC samt retningslinjerne for lavspændingsapparater 2006/95/EC.

El-tilslutning: AC 230 V ~50 Hz

Strømforbrug : 10 W

Strømforbrug

standby: 1.9 W

Udgangseffekt: 2 x 1,2 Watt RMS

Driftstemperatur: +5 ~ +35°C

Fugt: 5 ~ 90 %

(ingen kondensdannelse)

Mål (L x B x H): 241 x 106 x 158 mm

Vægt : ca. 1430 g

Beskyttelsesklasse: II/

## Batterier

6 x 1,5 V type AA/Mignon

(medfølger ikke ved køb)

## Frekvensområde radio:

DAB (BAND III): 174 - 240 MHz

FM: 87,5 - 108 MHz

Radioens tekniske egenskaber gør det muligt at indstille et frekvensområde fra 87,5 - 108 MHz. I nogle lande kan der være andre nationale regler for de tildelte radiofrekvensområder. Bemærk, at du ikke må anvende, videregive eller misbruge informationer, som modtages uden for det tildelte radiofrekvensområde.

## DAB (Digital Audio Broadcasting)

Digital Audio Broadcasting (DAB) er en digital overførselsstandard for terrestrisk modtagelse af radioprogrammer og kaldes som regel digitalradio. For DAB-overførsel samles der flere audiodatastrømme (sendekanaler) til et såkaldt ensemble eller blok med høj datarate. DAB-bånd III indeholder for eksempel blokkene 5A til 13F.

## Bestemmelsesmæssig anvendelse

DAB-radioen er udelukkende beregnet til modtagelse af digitale radiosendere samt analoge FM-radio-sendere.

DAB-radioen er ikke beregnet til erhvervsformål eller industrielle formål.

For skader, som resulterer af ikke bestemmelsesmæssig anvendelse af radioen, gives der ikke garanti!

## Sikkerhedsanvisninger

- Denne DAB-radio må ikke benyttes af personer (inklusive børn) med begrænsede fysiske, sensoriske eller psykiske evner eller med manglende erfaringer og/eller manglende viden, medmindre en ansvarlig person holder opsyn med dem og giver dem anvisninger til, hvordan DAB-radioen skal benyttes.
- Børn skal være under opsyn, så det sikres, at de ikke leger med radioen.
- Træk altid stikket ud efter brug og før rengøring, så DAB-radioen ikke kan tændes ved en fejltagelse.

- Kontrollér DAB-radioen og alle dele for synlige skader. DAB-radioens sikkerhedskoncept fungerer kun, hvis den er i fejlfri stand.
- Det skal altid være let at få adgang til stikket, så det hurtigt kan trækkes ud i nødsituationer.

### **⚠ Fare på grund af elektrisk stød!**

- Slut kun apparatet til en forskriftsmæssigt installeret og jordet stikkontakt. Netspændingen skal stemme overens med oplysningerne på DAB-radioens typeskilt.
- Lad omgående defekte stik eller kabler udskifte af en autoriseret reparatør, så farlige situationer undgås.
- Lad straks ledninger eller udstyr, som ikke fungerer korrekt, eller som er beskadiget, reparere eller udskifte af kundeservice.

-  **Dyp aldrig DAB-radioen i vand.**  
*Tør den kun over med en fugtig klud.*

- Udsæt ikke DAB-radioen for regn, og tag den aldrig i brug i fugtige eller våde omgivelser.
- Pas på, at tilslutningsledningen ikke bliver våd eller fugtig under brug.
- Du må ikke åbne eller reparere radioens kabinet. Gør du det, er DAB-radioen ikke sikker, og garantien bortfalder.
- Beskyt radioen mod dryp- og sprøjtevand. Stil derfor ikke genstande, som er fyldt med vand (f.eks. blomstervaser) på eller ved siden af radioen.

### **⚠ Brandfare!**

- Brug ikke DAB-radioen i nærheden af varme overflader.
  - Stil ikke DAB-radioen på steder, hvor den er utsat for direkte sol.
- Ellers kan den overophedes og ødelægges, så den ikke kan repareres igen.
- Hold altid DAB-radioen under opsyn under brug.
  - Dæk aldrig DAB-radioens lufthuller til, når den er i brug.
  - Stil ikke åbne brandkilder som f.eks. stearinlyss på eller ved siden af radioen.
  - Sørg for en minimumafstand på 15 cm til væggen ved opstilling af radioen og 1 m til brandfarlige materialer, dekorationer eller øvrige installationer.

### **⚠ Fare for kvæstelser**

- Hold børn væk fra ledningen og radioen. Børn undervurderer ofte farerne ved el-apparater.
- Sørg for, at radioen står stabilt og sikkert.
- Hvis DAB-radioen har været faldet ned eller er beskadiget, må den ikke længere tages i brug. Lad en kvalificeret reparatør kontrollere den og reparere den ved behov.
- Det kan være livsfarligt at sluge batterier/akkubatterier. Opbevar batterierne uden for små børns rækkevidde.  
Hvis et batteri sluges, skal der omgående søges lægehjælp.
- Lad ikke børn få fat i emballeringsfolien. Der er fare for kvælning.

### **ⓘ Bemærk:**

Nogle aggressive møbellakker kan angribe radioens gummifødder. Stil evt. radioen på et skridsikkert underlag.

## ⚠ **Uvejr!**

Ved uvejr kan apparater, som er sluttet til strømnettet, tage skade.

Træk derfor altid stikket ud af stikkontakten i uvejr.

## ⚠ **Informationer vedrørende stødspændinger (EFT / elektrisk hurtig overgangssproces) og elektrostatiske udladninger:**

I tilfælde af en fejlfunktion på grund af elektrisk hurtig overgang (stødspænding) eller elektrostatiske udladninger skal produktet nulstilles, så normal drift kan etableres igen. Muligvis skal elforsyningen afbrydes og derefter tilslutes igen. Batterierne (hvis de forefindes) skal tages ud og sættes ind igen.

## ⚠ **Informationer vedrørende afbrydelse af strømmen**

STANDBY/ON-kontakten afbryder ikke radioen fuldstændigt fra strømnettet. Radioen bruger endvidere strøm på standby-funktionen. For at afbryde radioen fuldstændigt fra nettet skal stikket trækkes ud af stikkontakten.

## ⚠ **Informationer vedrørende omgang med batterier**

Radioen anvender batterier. Overhold følgende ved omgang med batterier:

## ⚠ **Eksplorationsfare!**

Kast ikke batterierne ind i ild. Batterierne må ikke genoplades.

- Batterierne må aldrig åbnes, loddes eller svejses. Der er fare for eksplansioner og personskader!
- Kontrollér regelmæssigt batterierne. Batterier, som løber ud, kan beskadige radioen.

- Tag batterierne ud, hvis du ikke skal bruge radioen i længere tid.
- Brug beskyttelseshandsker, hvis batterierne lækker.
- Rengør batterirummet og batterikontakten med en tør klud.

## ⚠ **Obs!**

Vi giver ikke garanti og påtager os ikke produktansvar for skader på radioen, som er opstået på grund af fugt, vand, som er kommet ind i radioen, eller overophedning!

## **Medfølger ved køb**

- DAB-radio KH 2314
- Netledning
- Betjeningsvejledning

## **Oversigt over DAB-radioen**

- 1 Håndtag
- 2 Teleskopantenne
- 3 Display
- 4 Højre højttaler
- 5 Multiindstilling VOLUME/SELECT
- 6 Knap ALARM1
- 7 Knap ALARM2
- 8 Knap SLEEP
- 9 Knap INFO
- 10 Knap SNOOZE
- 11 Knap STANDBY/ON
- 12 Knap DAB/FM
- 13 Knap AUTOTUNE
- 14 Gemmeknap PRESETS
- 15 Knap JOG MODE/SELECT
- 16 Venstre højttaler
- 17 Hovedtelefontilslutning
- 18 Batterirum
- 19 Nettilslutning med netledning

# Ibrugtagning

## Batterifunktion

DAB-radioen kan anvendes med batterier.

- Åbn batterirummets klap på undersiden af DAB-radioen ved at skubbe det ned i pilens retning.
- Læg 6 batterier 1,5 V type AA/LR6/Mignon i fordybningerne, som er beregnet hertil. Sørg for, at batterierne vender rigtigt i batterirummet.
- Luk batterirummets klap igen. Det skal kunne høres, at klappen går i hak.

Anvendelse af genopladelige batterier er mulig.

De oplades dog ikke i batterirummet.

### **i Bemærk:**

DAB-radioen bruger også strøm på standby-mode. Fjern derfor batterierne fra batterirummet, når du ikke benytter radioen. Gemte kanaler og vækkestider bevares i op til 10 minutter ved en strømafbrydelse.

### **i Bemærk:**

For at spare på batterierne oplyses displayet ikke i standby-mode, og der vises ikke noget klokkeslæt. Når der tændes igen, skal klokkeslættet evt. indstilles igen.

## Netfunktion

Slut ledningen til ledningstilslutningen. DAB-radioen skifter automatisk fra batterifunktion til netfunktion, hvis den forsynes med strøm via ledningen.

## Hovedtelefontilslutning

Du kan slutte en hovedtelefon til DAB-radioen med et 3,5 mm-stereo-jackstik. Tilslutningen til hovedtelefon sidder på bagsiden af apparatet. Når du har tilsluttet hovedtelefonen, slukkes der for højttalerne, og du kan derefter kun høre lyden gennem hovedtelefonen.

- Sæt hovedtelefonens jackstik i tilslutningen til hovedtelefoner .



### **Obs!**

Hvis du lytter til musik med hovedtelefon i længere tid og på fuld lydstyrke, kan det føre til høreskader.

## Teleskopantenne

- Træk teleskopantennen helt ud. Indstil derefter modtagelsen.

## Sådan tændes DAB-radioen

- Sæt stikket i stikkontakten, eller sæt batterierne i batterirummet. I displayet vises kort WELCOME TO DIGITAL RADIO ved netfunktion.Uret starter på 00:00:00.
- Tryk på knappen STANDBY/ON for at tænde for radioen. I displayet vises Scan Services Full Scan, når der tændes første gang. Ellers tændes der for den sidst valgte funktion.

Radioen leder efter sendere i DAB-mode. Når søgningen er afsluttet, vises kortvarigt antallet af fundne sendere (X Services found). Derefter vises den første alfanumerisk (begynder med 1 eller A) fundne sender i displayet og derunder sendergruppen, som senderen er tildelt.

- Hvis der ikke findes nogen sender, vises 0 Services found på displayet.
- Hvis signalet er for svagt, vises Signal N/A under sendernavnet.
- Tryk på knappen STANDBY/ON igen for at slukke for radioen.

I netfunktion bevares klokkeslættet og en svag baggrundsbelysning. I batterifunktion slukkes der for baggrundsbelysningen og klokkeslættet.

## Indstilling af klokkeslæt og dato

Klokkeslættet samt datoen overføres automatisk fra radiosenderne. Hvis DAB-radioen ikke modtager informationer, starter klokkeslættet ved 00:00:00.

- For at aktivere **Full Scan** skal du holde knappen **AUTOTUNE** nede, indtil **Scan Services Full Scan** vises i displayet. Derefter vises søgerforløbet fra 0 - 100% med en statusbjælke. Når søgningen er afsluttet, vises antallet af fundne sendere (**X Services found**) kortvarigt.

## Betjening

### DAB-mode

I DAB-mode modtager radioen digitale radiokanaler. Når der tændes for radioen første gang, starter den digitale søgning automatisk. Hvis der allerede er indstillet en sender, starter radioen med den sidst indstillede sender.

#### **i Bemærk:**

*I modsætning til den analoge radio er der samlet flere sendere til én sendegruppe (ensemble eller multiplex), som sender på én frekvens. Når radioen har fundet en sendergruppe, vises senderens og sendergruppens navn i displayet.*

### Sendersøgning (Auto tune)

Du kan vælge mellem to forskellige sendersøgninger:

#### **Quick Scan** og **Full Scan**.

Quick Scan søger kun de frekvenser, som bruges mest i de fleste lande. Denne funktion kan anvendes til søgning efter nye sendere, og den er hurtigere end Full Scan-søgningen.

Full Scan gennemsøger alle frekvenser i DAB III-båndet. Når sendersøgningen er afsluttet, vises den først fundne sender i displayet.

- For at aktivere **Quick Scan** skal du trykke kort på knappen **AUTOTUNE**. I displayet vises **Scan Services Quick Scan**. Derefter vises søgerforløbet fra 0 - 100% med en statusbjælke. Når søgningen er afsluttet, vises kortvarigt antallet af fundne sendere (**X Services found**).

#### **i Bemærk:**

Hvis du vil afbryde søgningen før tid, skal du dreje på multiindstillingen **VOLUME/SELECT**.

### Aktivering af sender

- Tryk på knappen **JOG MODE/SELECT** for at kalde de fundne sendere frem. I displayet vises **<SELECT>**.
- Drej multiindstillingen **VOLUME/SELECT** til venstre eller højre for at få vist de forskellige sendere efter hinanden.
- Hvis det søgte sendernavn vises i displayet, skal du trykke på knappen **JOG MODE/SELECT**.

I displayet vises kort **Tuning...**, og derefter vises sendergruppen igen.

### Manuel sendersøgning

- Hold knappen **INFO** nede, indtil **Manual Tune** vises i displayet.
- Tryk på knappen **JOG MODE/SELECT**.
- Drej langsomt multiindstillingen **VOLUME/SELECT** med pauser til venstre eller højre for at gå igennem de forskellige DAB-kanaler til sendergrupperne (5A - 13F). Hvis der findes en sendergruppe i en DAB-kanal, vises gruppens navn i den nederste displaylinje.
- Tryk på knappen **JOG MODE/SELECT** for at kalde en sendergruppe frem. Den først fundne sender i denne sendergruppe vises, og derefter sender-nummeret/det samlede antal mulige sendere.
- Drej multiindstillingen **VOLUME/SELECT** langsomt og med pauser til venstre eller højre. Senderne, som er gemt i denne sendergruppe, kan gennemsøges på denne måde.
- Tryk på knappen **JOG MODE/SELECT**, når du har valgt en sender. Du forlader den manuelle sendersøgning.

## **ⓘ Bemærk:**

Hvis du vælger en DAB-kanal, hvor der ikke overføres nogen sendergruppe, afspilles den sidst indstillede sender.

## **Autoselect**

Hvis du har aktiveret **Autoselect**, kan du vælge en sender direkte med multiindstillingen **VOLUME/SELECT**.

1. Tryk på knappen **JOG MODE/SELECT**.
2. Drej multiindstillingen **VOLUME/SELECT**, til du har nået den ønskede sender.

I displayet vises **Tuning...** i ca. 2 sekunder, hvorefter senderen afspilles igen.

- Hvis **Autoselect** er deaktiveret, skal den ønskede sender bekræftes med knappen **JOG MODE/SELECT** efter valg med multiindstillingen **VOLUME/SELECT**.  
Hvis du ikke bekræfter valget, vises den tidligere valgte sender igen efter fire sekunder.
- For at aktivere eller deaktivere **Autoselect** skal du holde knappen **JOG MODE/SELECT** nede, indtil **Auto Enter ON** eller **Auto Enter OFF** vises i displayet.

## **Indstilling af alternative sendere**

Nogle sendere sender ekstraprogrammer med særligt indhold. Hvis det er tilfældet, vises det med et pilsymbol -> efter senderen.

- Tryk på knappen **JOG MODE/SELECT** for at skifte til den alternative sender. Den alternative sender ligger i rækkefølge lige efter hovedsenderen.

Når den alternative sender ikke sender mere, skifter radioen automatisk over til hovedsenderen.

## **FM-mode**

- Tryk på knappen **DAB/FM** for at skifte mellem DAB- og FM-mode. I displayet vises **DAB > FM** eller **FM > DAB**.

## **Sendersøgning (Autotune)**

- Tryk på knappen **AUTOTUNE**. Radioen starter sendersøgningen og standser, når den næsthøjeste sender er fundet.
- Hold knappen **AUTOTUNE** nede. Radioen starter sendersøgningen og standser, når den næstlaveste sender er fundet.

## **Manuel sendersøgning**

- Tryk på knappen **JOG MODE/SELECT**.
- Drej multiindstillingen **VOLUME/SELECT** for at indstille frekvensen.

## **Vælg Audio Mode**

1. Hold knappen **JOG MODE/SELECT** nede, indtil **Radio Mode**: Auto vises i displayet.  
Ved modtagelse af stereo-sender afspilles lyden nu i stereo, og **Auto (Stereo)** vises. Ved monomodtagelse vises **Auto (Mono)**.
2. Hold knappen **JOG MODE/SELECT** nede igen, indtil **Radio Mode**: Mono vises i displayet. Lyden afspilles nu altid i mono, og **Mono** vises i displayet. Brug denne indstilling til at forbedre modtagelsen ved svage stereosendere.

## **Gem/søg sender**

### **ⓘ Bemærk:**

Hvis der ikke foretages indtastning i 10 sekunder, viser displayet igen den tidligere indstillede funktion.

Kanalerne gemmes i op til 10 minutter ved en strømabrydelse.

Du kan gemme ti kanaler i FM-mode og ti kanaler i DAB-mode.

1. Indstil DAB- eller FM-mode.
2. Vælg kanalen, der skal gemmes, som beskrevet under **sendersøgning (Auto Tune)** eller **manuel sendersøgning**.
3. Hold knappen **PRESETS** nede. I displayet vises Preset, og tallet 1 for hukommelsesplads 1 blinker.

## I DAB-mode:

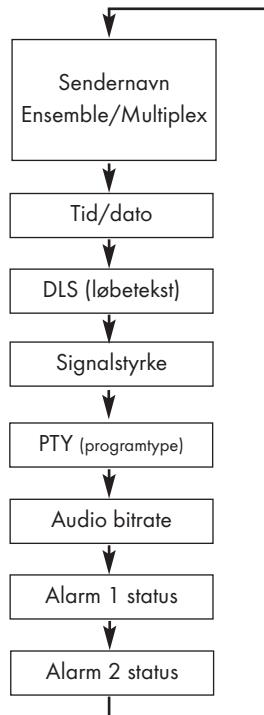
4. Drej multiindstillingen **VOLUME/SELECT** for at vælge en hukommelsesplads fra 1-10 for senderen.
5. Tryk kort på knappen **PRESETS** for at gemme den valgte hukommelsesplads. I displayet vises **Preset X Saved**. Nu er stationen gemt.
6. Åbn den gemte sender igen ved kort at trykke på knappen **PRESETS** og derefter vælges hukommelsespladsen med multiindstillingen **VOLUME/SELECT**. I displayet vises **Loaded**, i ca. 2 sekunder, hvorefter senderen afspilles igen.

### **i Bemærk:**

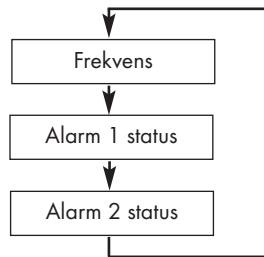
Hvis du åbner en hukommelsesplads i FM eller DAB-mode, hvor der ikke er gemt nogen sender endnu, vises **PRESET 1/2/3/4 free** i displayet.

## Displayinformationer

Hvis du trykker flere gange på knappen **INFO**, kan du åbne forskellige informationer via radioprogrammet:



## I FM-mode:



## Ensemble/Multiplex (sendergruppe)

Under sendernavnet vises sendergruppens navn. Hvis der findes yderligere informationer til sendergruppen, vises det med et > efter sendergruppennavnet.

## Tid/dato

Klokkeslættet og datoen aktualiseres via RDS-signalen. Hvis disse informationer ikke sendes, vises der <Time/Date N/A> i displayet.

## DLS (Dynamic Label Segment)

DLS er løbende informationer via displayet. For det meste indeholder de detaljerede informationer om programmet eller musiknumrenes titel/kunstner.

## Signalstyrke

Signalstyrken vises i displayet med en bjælke: Jo længere bjælke, desto højere signalstyrke.

## Programme Type

Her vises det aktuelle programs type. Hvis disse informationer ikke findes, vises <Programme Type N/A> i displayet.

## Audio bitrate

Bitrate, det digitale radiosignal overføres i, vises.

## Alarm 1 status

Der vises: Alarm aktiveret (ON) eller deaktiveret (OFF), vækketone og vækketid.

## Alarm 2 status

Der vises: Alarm aktiveret (ON) eller deaktiveret (OFF), vækketone og vækketid.

## Frekvens

Frekvensen for den aktuelle sender vises.

## Udvidede indstillinger i DAB-mode

### **i Bemærk:**

Hvis der ikke foretages indtastning i circa 5 sekunder, viser displayet igen den tidligere indstillede funktion.

1. Hold knappen **INFO** nede, indtil **Manual Tune** vises i displayet.
2. Tryk nu igen på knappen **INFO** for at få vist følgende indstillinger:

### System-reset

- Tryk på knappen **JOG MODE/SELECT** for at resette alle indstillinger for DAB-radioen. Det er for eksempel nødvendigt, hvis radioen skal anvendes et andet sted eller i et andet land.

I displayet vises kort System Reset..., og derefter resettes DAB-radioen.

### **i Bemærk:**

Efter reset af indstillingerne for DAB-mode vises **Press PRESETS for Default**, og derefter starter den automatiske søgning.

Efter reset af indstillingerne for FM-mode afspilles frekvensen 87,5 MHz.

### **i Bemærk:**

Ved reset af indstillingerne slettes alle gemte sendere!

## Firmwareversion

Her vises softwareversionen for DAB-radioen.

# Alarmsfunktion

Du kan indstille to alarmtider, så du kan vækkes af DAB-radioen, FM-radioen eller af to forskellige alarmtoner.

## **i Bemærk:**

I netfunktion kan der vælges mellem funktionerne vækning, snooze og sleep.

I batteridrift kan sleep-funktionen anvendes ubegrænset. Alarmen kan ganske vist indstilles, mens radioen er tændt, men aktiveres ikke ud fra standby-mode.

## Indstilling af vækketidspunkt

### **i Bemærk:**

Hvis der ikke foretages indtastning i 10 sekunder, viser displayet igen den tidligere indstillede funktion.

- Hold knappen **ALARM1** eller **ALARM2** nede for at indstille alarmen. I displayet vises **Alarm 1 Time Set** eller **Alarm 2 Time Set** og vækketidspunktet. Minutcifrene blinker.
- Drej multiindstillingen **VOLUME/SELECT** for at indstille minutterne. Tryk på knappen **JOG MODE/SELECT**. Timecifrene blinker.
- Drej multiindstillingen **VOLUME/SELECT** for at indstille timerne. Tryk på knappen **JOG MODE/SELECT**.
- Drej multiindstillingen **VOLUME/SELECT** for at vælge vækketonen **BEEP TONE1** eller **BEEP TONE2**. Tryk på knappen **JOG MODE/SELECT**.
- Drej multiindstillingen **VOLUME/SELECT** for at indstille hukommelsesplads 1-10 (**DAB-Preset**) til DAB-mode. Tryk på knappen **JOG MODE/SELECT**.
- Drej multiindstillingen **VOLUME/SELECT** for at indstille hukommelsesplads 1-10 (**FM-Preset**) til FM-mode. Tryk på knappen **JOG MODE/SELECT**.

- Drej multiindstillingen **VOLUME/SELECT** for at indstille en lydstyrkeværdi (**Volume Level**) fra 1-20. Tryk på knappen **JOG MODE/SELECT**.

Nu er alarmtiden indstillet. Læs næste afsnit om, hvordan alarmen aktiveres.

## Aktivering af alarm

- Tryk flere gange på knappen **ALARM1** eller **ALARM2** for at indstille alarmen på følgende måde.

<b>ON BEEP</b>	alarmen aktiveres af vækketonen
<b>ON DAB</b>	alarmen aktiveres i DAB-mode
<b>ON FM</b>	alarmen aktiveres i FM-mode
<b>OFF</b>	alarmen er deaktiveret

### **i Bemærk:**

For vækning i DAB-mode skal der være gemt en sender på den valgte hukommelsesplads. Hvis der ikke er gemt en sender, aktiveres alarmen med vækketonen.

### **i Bemærk:**

Ved aktiveret alarm vises der en firkant i øverste, venstre displayhjørne.

- Tryk flere gange på knappen **INFO**, mens radioen er tændt, til **Alarm 1 status** eller **Alarm 2 status** vises for at få vist alarmindstillingerne. På det indstillede vækketidspunkt lyder vækketonen eller radioen en time, når alarmen er aktiveret.
- Afslut alarmen ved at trykke på knappen **STANDBY/ON**, eller deaktivér alarmen med knappen **ALARM1** eller **ALARM2**.

## Snooze-funktion

Med Snooze-funktionen kan du forlænge alarmen med 5 minutter ad gangen.

- Tryk på knappen **SNOOZE**, når alarmen lyder. I displayet vises klokkeslættet og **Z**.

Alarmen stopper og lyder på ny efter 5 minutter. Efter en time deaktiveres alarmen igen.

## Sleep-funktion

Med Sleep-funktionen slukkes radioen efter en forindstillet tid.

1. Tryk flere gange på knappen **SLEEP** for at indstille, at radioen slukkes efter 90 - 60 - 30 - og 10 minutter.
2. Efter 2 sekunder viser displayet efter klokkeslættet **S9/S8/S7/S6/S3/S1** i stedet for sekunderne afhængigt af indstillingen.
- I batterifunktion bevares klokkeslættet og en svag baggrundsbelysning, når den indstillede tid er gået. Ved manuel slukning slukkes baggrundsbelysningen og klokkeslættet.
3. Tryk kort på knappen **SLEEP** for at deaktivere den indstillede sleep-funktion. I displayet vises kort **Sleep OFF**.

## Rengøring

### **⚠️ Advarsel!**

Hvis der trænger fugt ind i radioen, er der fare for elektrisk stød!

Endvidere kan radioen beskadiges, så den ikke kan repareres igen!

Rengør kun radioens kabinet med en let fugtet klud og et mildt opvaskemiddel. Sørg for, at der ikke kommer fugt ind i radioen under rengøringen!

## Bortskaffelse



**Kom under ingen omstændigheder afspilleren i det normale husholdningsaffald. Dette produkt overholder Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2002/96/EC.**

Bortskaf afspilleren hos et godkendt affaldsfirma eller på dit kommunale affaldsanlæg. Følg de aktuelt gældende regler. Kontakt affaldsordningen, hvis du er i tvivl.

### Batterier

Smid aldrig batterierne ud med det almindelige husholdningsaffald.

Batterier kan indeholde giftige stoffer, som kan ødelegge miljøet. Bortskaf derfor altid batterierne efter de gældende regler i loven.

Bortskaffelse af emballage



Aflever alle emballagematerialer på et affaldsdepot, så miljøet skånes.

## Importør

KOMPERNASS GMBH  
BURGSTRASSE 21  
44867 BOCHUM, GERMANY

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

## **Garanti og service**

---

Der er 3 års garanti fra købsdatoen på dette apparat.  
Skulle du trods vore høje kvalitetsstandarder have  
grund til reklamationer, bedes du venligst henvende  
dig til vores Service-hotline.

Hvis telefonisk behandling af reklamationen ikke er  
muligt, modtager du

- et bearbejdningsnummer (RMA-nummer) samt
- en adresse, hvortil du kan indsende produktet  
til garantibehandling.

Du bedes vedlægge en kopi af kvitteringen (kassebon)  
ved indsendelse. Køkkenradioen skal være pakket  
transportsikkert og RMA-nummeret direkte synligt.

Indsendte apparater uden RMA-nummer kan ikke  
behandles.

### **Bemærk:**

*Garantiydelsen gælder kun for materiale- eller  
fabrikationsfejl.*

*Garantiydelsen gælder ikke*

- *for sliddele*
- *for skader på skrøbelige dele som kontakter  
eller genopladelige batterier.*

Produktet er kun beregnet til privat og ikke til erhvervs-  
mæssigt brug. Ved misbrug eller uhensigtsmæssig  
behandling, anvendelse af vold, og ved indgreb,  
som ikke er foretaget af vores autoriserede service-  
afdeling, bortfalder garantien.

Dine garantikrav, som er lovmaessigt fastsat,  
begraen ses ikke af denne garanti.



## DAB-Radio KH 2314

**For at garantere reparation uden udgifter for dig bedes du kontakte vores Service-hotline. Til dette bedes du venligst have dit kassebilag parat.**

**Garanti**

**DK**

**Kompernass Service Danmark**

Tel.: +45 4975 8454

Fax: +45 4975 8453

e-mail: support.dk@kompernass.com

[www.mysilvercrest.de](http://www.mysilvercrest.de)

Afsender skriv venligst tydeligt:

Efternavn

Fornavn

Gade/vej

Postnummer/by

Land

Telefon

Dato/underskrift

**Fejlbeskrivelse :**

---

---

---

---

---

---

---

