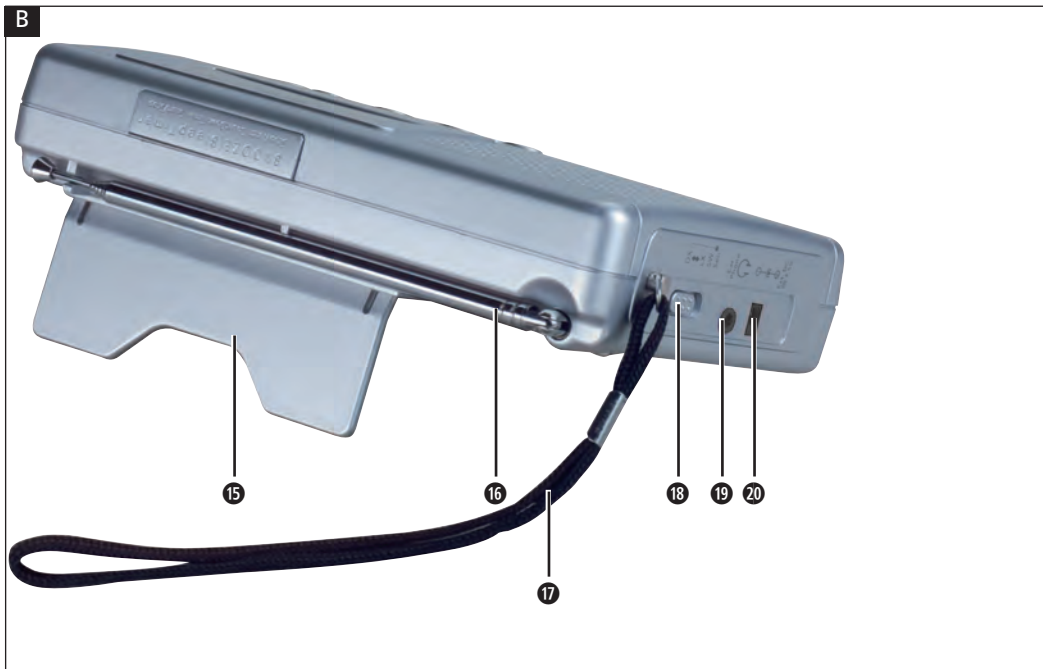
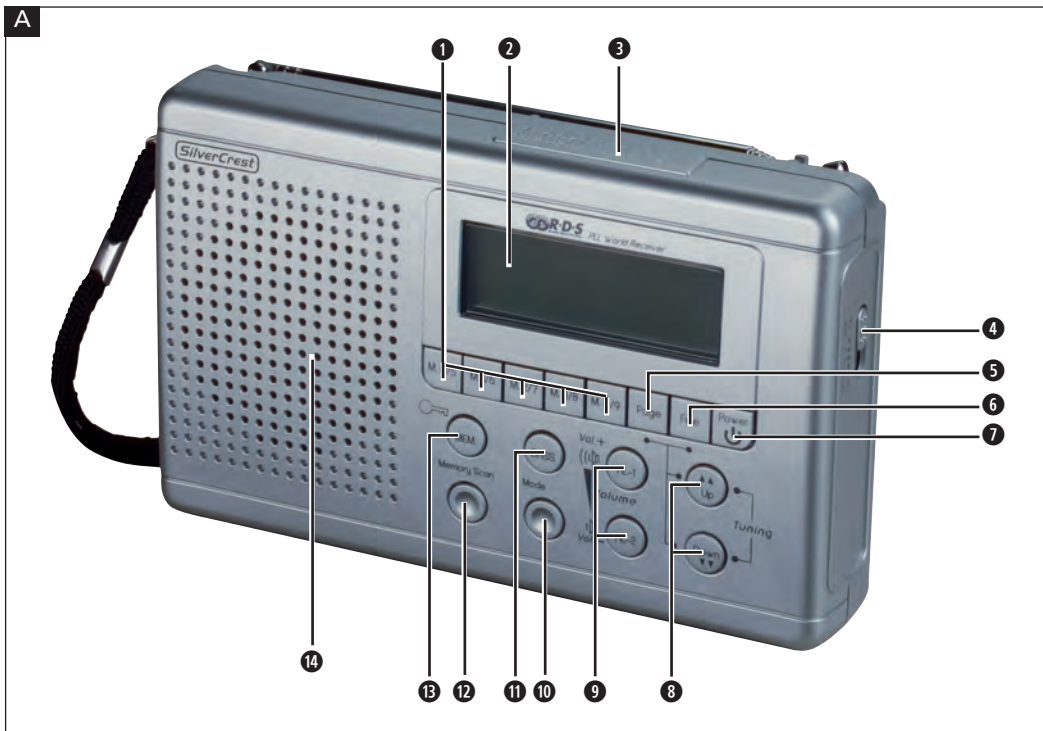


MULTI-BAND RADIO



GB **MULTI-BAND RADIO**
IE Operating instructions
CY

DK **RADIO**
Betjeningsvejledning



CONTENT

PAGE

Intended use	2
Technical Data	2
Safety information	3
Operating elements	4
Starting up	5
Unpack the device	5
Check package contents	5
Mains and battery operation	5
General functions	6
Key lock.....	6
Screen lighting	6
Stand.....	6
Time functions	6
Time, date, time zone and world time.....	6
Select display mode.....	8
Alarm function.....	9
Stop watch function	10
Countdown function.....	10
Radio operation	11
Setting the station.....	11
Fine tuning.....	12
Aerial.....	12
Memory functions	12
Cleaning	13
Cleaning the housing.....	13
Disposal	13
Warranty & service	14
Importer	14

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.

MULTI-BAND RADIO KH 2029

Intended use

This device is designed to receive generally approved radio transmissions in all countries (world receiver) and only for domestic use. It has not been designed to receive transmissions that are not generally approved, nor as part of safety radio systems, e. g. on board sports boats, nor for industrial or commercial use. It has also not been designed for use in temperatures beyond those stated in the Technical Data.

Technical Data

This device has been tested and approved for adherence to the basic requirements and the other relevant regulations of the EMC Directive 2004/108/EC.

Power consumption:	5 W
Power consumption	
Standby:	1.3 W
Operating	
temperature:	+ 5 ~ + 35° C
Humidity:	5 ~ 90 % (no condensation)
Dimensions	
(L x W x H):	180 x 40 x 110 mm
Weight:	Approx. 380 g

Batteries

4 x 1.5 V, Type AA/LR6/Mignon
(not supplied)

Frequency range radio

VHF (FM)	87 - 109 MHz
SW	5.85 - 17.90 MHz
MW (AM) Europe	522 - 1656 kHz
MW (AM) USA	520 - 1710 kHz
LW	144 - 299 kHz

The technical features of the device enable the frequency ranges stated above to be set. Various countries may have different national rules on the radio frequency ranges assigned. Please note that you may not sell, transfer to third parties or abuse information received outside the assigned radio frequency ranges.

Tuning ranges

FM (VHF)	100 kHz/50 kHz
SW	5 kHz/1 kHz
MW (AM) Europe	9 kHz/1 kHz
MW (AM) USA	10 kHz/1 kHz
LW	1 kHz
Sensitivity:	SW can be set to 2 intervals

General

Memory spaces:	400 stations
Headphone	
output:	3.5 mm stereo socket

Headphone output

Maximum	
output voltage:	30-60 mV

Safety information

- This device has not been designed for use by people (including children) with restricted physical, sensory or intellectual abilities or lack of experience and/or knowledge, unless they are supervised by a responsible person (for their own safety) or have received instructions on how to use the device.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the device.
- In order to avoid the device being switched on unintentionally, remove the adapter from the mains socket after each use and before cleaning.
- Check the device and all parts for visible damage. The device's safety concept can only work if the device is in perfect condition.
- The mains adapter must always be freely accessible so that the device can be separated from the power supply quickly in an emergency.

Risk of electric shock!

- Only connect the device to a properly installed and earthed mains socket. The mains voltage must agree with that stated on the mains adaptor specification plate.
- Damaged adapters or mains cables should be exchanged immediately by an authorised technician or the Customer Service in order to avoid risks.
- Connection cables or devices that do not work perfectly or have been damaged should be repaired or exchanged immediately by Customer Services.



Never immerse the device in water!
Simply wipe it with a slightly damp cloth.

- Do not expose the device to rain or use it in a damp or wet environment.
- Ensure that the connection cable is never wet or damp when in use.
- You must not open or repair the device's housing. This can be dangerous and renders the warranty null and void.
- Protect the device from moisture and sprayed water. Therefore do not place any objects filled with water (e. g. vases) on or near the device.

Risk of fire!

- Do not use the device near hot surfaces.
- Do not set the device up where it is exposed to direct sunlight. This could cause it to over-heat and damage it beyond repair.
- Never leave the device unattended during operation.
- Never cover the device's ventilation slots when it is switched on.
- Do not place open flames, such as candles, on or near the device.

Risk of injury!

- Keep children away from the connection cable and device. Children frequently underestimate the danger of electrical devices.
- If the device has fallen down or is damaged it must no longer be used. Have the device checked by a qualified specialist and, if necessary, repaired.
- Batteries must not be handled by children. Children can put batteries in their mouths and swallow them.
If a battery has been swallowed, obtain medical assistance immediately.

⚠ Thunder storms!

Devices connected to mains power can be damaged during a thunder storm. If there is a thunder storm, always remove the mains plug from the socket.

⚠ Information on voltage surges (EFT/electrical fast transient) and electrostatic discharges:

If the product does not work properly due to electrical fast transient processes (voltage surges) or electrostatic discharge, it must be reset to restore normal operation. If necessary, remove the plug from the power socket and insert it again. The batteries (if used) must be removed and reinserted.

⚠ Information on separating the device from mains power

The **POWER** button on this device does not completely separate it from the mains network. In addition, the device uses power when in standby mode. In order to completely separate the device from the mains supply the plug must be removed from the mains socket.

⚠ Notes on handling batteries

The device uses batteries. Please note the following on handling batteries:

⚠ Risk of explosion!

Do not throw batteries into a fire.

Do not recharge batteries.

- Never open, solder or weld batteries. There is a risk of explosion and injury!
- Check batteries regularly. Leaking batteries can damage the device.

- If the appliance is not going to be used for long periods, remove the batteries.
- If batteries leak, put on protective gloves.
- Clean the battery compartment and contacts with a dry cloth.

⚠ Caution!

No liability/warranty applies to damage to the device caused by moisture due to water penetrating the device or overheating!

Operating elements

A Front side

- 1** Memory buttons M.0/5–M.4/9
- 2** Screen
- 3** Button SNOOZE
- 4** Frequency selection switch
- 5** Button PAGE
- 6** Button FINE
- 7** Button POWER
- 8** Buttons UP/DOWN
- 9** Buttons VOL.+ (AL-1)/VOL.- (AL-2)
- 10** Button MODE
- 11** Button BASS
- 12** Button MEMORY SCAN
- 13** Button MEM
- 14** Speakers

B Back

- 15** Stand
- 16** Aerial
- 17** Carrying strap
- 18** Switch SW SEN.
- 19** Headphone output
- 20** DC INPUT 7.5 V: Adapter slot

Starting up

Unpack the device

Remove all packaging materials.

Caution!

Do not let children play with the plastic film.
There is a risk of suffocation.

Check package contents

When unpacking, ensure that the following parts are included:

- world receiver
- these operating instructions with warranty card


Mains and battery operation

When you disconnect the radio from the mains supply, any settings you may have made (time, alarm, stations in memory) will be lost. If you wish to keep these settings, insert batteries (see below) before disconnecting.

Inserting batteries

Instead of using the mains adapter, you can run the radio from batteries (not supplied). You will need four 1.5 V mignon batteries, size AA, LR6.

- Open the battery compartment on the rear of the device by sliding the cover downwards.
- Insert four batteries into the compartment, paying attention to the polarity.
- Replace the cover on the battery compartment.

If the batteries are too weak, this is indicated on the screen by a flashing symbol .

Mains connection

- Connect the plug of the mains adapter to the **DC INPUT 7.5 V** socket on the side of the device.
- Plug the mains adapter into an easily accessible socket. To avoid tripping hazards, please avoid using an extension cable.

Caution!

Only use an adapter with an output voltage of 7.5 V / 400 mA and check the polarity of the device's plug (⊕—●—⊖). The use of adapters with a different output voltage may result in damage to the device or mains adapter.

Automatic time update

- As soon as the mains adapter is connected or batteries inserted, the world receiver starts in time mode. The screen repeatedly shows **PLEASE WAIT SYSTEM SETTING**.

If an RDS signal is received, the time and date are set automatically. The correct time will then be shown on the screen.

If the time is not correct, set the date and time manually as shown below.

Connecting headphones

On the left side of the radio, you will find the headphone socket.

- Insert the headphone jack plug into the headphone output.

The speaker will be deactivated automatically.





Caution!

Listening to music with headphones over long periods of time and at a high volume may damage your hearing!

General functions

Key lock

In order to prevent changing the settings unintentionally by touching the buttons, you can activate the key lock.

- Press and hold down the **MEM** button for around 3 seconds. The screen will flash . All buttons except the **SNOOZE** button are now locked.
- Press and hold down the **MEM** button again for about 3 seconds to cancel the key lock. The  message on the screen disappears.

Screen lighting

- Press any button to illuminate the screen. The screen will remain lit for about 10 seconds.

Stand

- Flip out the stand on the rear of the device to enable it to stand more stably.

Time functions

The time functions can only be set when the radio is switched off. If the time cannot be set using the RDS signal, the default time of the world receiver starts at 0:00 00.

The settings are lost if the device is disconnected from its power supply.

Time, date, time zone and world time

You can use the **MODE** button to set the time, date and time zone, query the world time and set the date alarm, medium wave reception, alarm time reception, hourly mode and time update.

When you press **MODE**, the function to be set flashes for about 15 seconds. During this time, adjust the setting with the **UP/DOWN** buttons.

- Press **MODE** x 1: Set clock time.
- Press **MODE** x 2: Set the date.
- Press **MODE** x 3: Set time zone („Local city“).
- Press **MODE** x 4: Show world time.
- Press **MODE** x 5: Date alarm.
- Press **MODE** x 6: Set reception range for medium wave.
- Press **MODE** x 7: Set alarm pause.
- Press **MODE** x 8: Set 12/24 hour mode.
- Press **MODE** x 9: Set automatic time query.

To apply a setting, just wait until the screen stops flashing (the screen reverts to the time indication) or press **MODE** to move on to the next function.

Setting clock time

- Press **MODE** once. The most recently set time flashes on the screen.
- Press the **UP** or **DOWN** button to move the time forward or backward at minute intervals. Hold down one of the buttons for a few seconds to move the setting forward or backward quickly at 10 minute intervals.

Note:

Set the time without summer time offset. If summer time is required, this can be set when setting the time zone (see below).

Setting the date

- Press **MODE** again or twice.

The date set flashes on the screen (**Tu 01:01 08** when first switched on).

- Press the **UP** or **DOWN** button to move the date forward or backward. Keep either of these buttons pressed for a few seconds to change the date in ten-day steps.

The weekday indication follows automatically.

The indication uses the first two letters of the English name of the day.

The built-in calendar runs from **2000** to **2099**.

Day of the week indication:

Su = Sunday

Mo = Monday

Tu = Tuesday

We = Wednesday

Th = Thursday

Fr = Friday

Sa = Saturday

Setting the time zone

- Press **MODE** again or three times. The selected time zone flashes on the screen as the abbreviation for the corresponding city (**UTC** when first switched on); the time disappears.
- Press the **UP** or **DOWN** button to move the time zone forward or backward.

The following table summarises the city abbreviations for the time zones and time differences.

Συντομο- γραφία	Διαφ. ώρας Κ. Ευρ.	Πόλη
HNL	-10:00	Χονολουλού/ΗΟΑ
ANC	-9:00	Ανκοράζ/ΗΠΑ
YVR	-8:00	Βανκούβερ/Καναδάς
LAX	-8:00	Λος Άντζελες/ΗΠΑ
DEN	-7:00	Ντένβερ/ΗΠΑ
CHI	-6:00	Σικάγο/ΗΠΑ
MEX	-6:00	Πόλη του Μεξικό/Μεξικό
NYC	-5:00	Νέα Υόρκη/ΗΠΑ
YYZ	-5:00	Τορόντο/Καναδάς
YUL	-5:00	Μόντρεαλ/Καναδάς
CCS	-4:00	Καράκας/Βενεζουέλα
RIO	-3:00	Ρίο ντε Τζανέιρο/Βραζιλία
BUE	-3:00	Μπουένος Άιρες/Αργεντινή
UTC*	0:00	Παγκόσμια Συντονισμένη Ώρα
LON	0:00	Λονδίνο/Μεγάλη Βρετανία
MUN	1:00	Μόναχο/Γερμανία
FRA	1:00	Φρανκφούρτη/Γερμανία
PAR	1:00	Παρίσι/Γαλλία
ROM	1:00	Ρώμη/Ιταλία
CAI	2:00	Κάιρο/Αίγυπτος
IST	2:00	Κωνσταντινούπολη/Τουρκία
MOW	3:00	Μόσχα/Ρωσία
KWI	3:00	Πόλη του Κουβέιτ/Κουβέιτ
DXB	4:00	Ντουμπάι/Σαουδική Αραβία
KHI	5:00	Καράτσι/Πακιστάν
DAC	6:00	Ντάκα/Μπαγκλαντές
BKK	7:00	Μπανγκόκκ/Ταϊλάνδη
SIN	8:00	Σιγκαπούρη
HKG	8:00	Χονγκ Κονγκ
PEK	8:00	Πεκίνο/Κίνα
TYO	9:00	Τόκιο/Ιαπωνία
SYD	10:00	Σίδνεϊ/Αυστραλία
NOU	11:00	Νουμέα/Νέα Καληδονία
AKL	12:00	Ωκλαντ/Νέα Ζηλανδία

*UTC

UTC (Universal Time Coordinated UTC) is the reference for the times of the various time zones around the world.

Summer time offset

- While the time zone indication is still flashing, press the **SNOOZE** button. The screen shows the **SUN OFF** message when summer time has been deactivated.
- Press the **SNOOZE** button again. The screen now shows **SUN ON**. Summer time offset is now activated and the clock moves one hour ahead.

Show world time

- Press **MODE** again or four times to show the world time. The city abbreviation appears with the corresponding time.
- Press the **UP** or **DOWN** button to move the time zone forward or backward.

Special date alarm

- Press the **MODE** button a fifth time to set the special date alarm. The screen flashes **SDA1** and the date in succession.
- Press the **PAGE** button to select one of the ten settable date alarms (**SDA1 – SDA10**).
- Press the **UP** or **DOWN** button to set the date on which the alarm should sound.
- Press the **SNOOZE** button to ignore the year number setting so that the alarm sounds every year.
- If the current date is the same as the **SDA** date, an alarm sounds every hour from 8 o'clock on this day. In addition, the **SDA** message will flash on the screen.
- Turn off the alarm by pressing any button.

Note:

In order to completely deactivate the date alarm set a date that is in the past!

Setting 12/24 hour mode

- Press **MODE** eight times. The screen shows the **24 HR** message for 24 hour mode.
- Press the **UP** button to set the 24 hour mode.
- Press the **DOWN** button to set the 12 hour mode.

12 HR is displayed on the screen. In the afternoon in addition **PM** is shown on the screen.

Automatic update (RDS)

The RDS signal transfers additional information such as the station name, time or song title to the radio. The time is updated automatically when the RDS signal is received.

- Press **MODE** nine times. The screen displays **UPDA ON** if the update function is activated.
- Press the **UP** button to activate the automatic update.
If the radio is switched on, a clock symbol now flashes to the top left of the screen. The time is now updated automatically if a station with an RDS signal is received. The update is complete when the clock symbol stops flashing and is displayed permanently.
- Press the **DOWN** button to deactivate the automatic update. The screen displays **UPDA OFF**. When the radio is switched on, no clock symbol is displayed.

Select display mode

You can select which information is shown on the screen when the radio is switched off. The selected mode is indicated by a corresponding symbol on the screen.

When the radio is switched off, select the display mode by repeatedly pressing the **FINE** button in accordance with the following table:

Symbol on the screen display mode:

CLK	only the time is displayed.
CITY	the time and world time are shown in succession.
DATE	the time and date are shown in succession.
CIT DAT	the time, date and world time are shown in succession.

Alarm function



The world receiver provides two alarms that can be set independently of one another, **AL1** and **AL2**.

For both, you can set ...

- ... whether the alarm should operate on every day of the week or only from Monday to Friday;
- ... whether you wish to be woken by the alarm tone or the radio.

Setting the alarm time

You can set two alarm times in your world receiver.

Alarm function	Symbol on the screen
Acoustic signals	
Radio	
Switched off	No symbol

- Press the **VOL.+ /AL-1** (or **VOL.- /AL-2**) button. The screen shows the most recently set alarm time and the symbol for the alarm type.
- Press the **UP** or **DOWN** button to move the alarm time forward or backward at minute intervals. Hold down one of the buttons for a few seconds to move the setting forward or backward quickly at 10 minute intervals.

- Press the **VOL.+ /AL-1** (or **VOL.- /AL-2**) button until the desired alarm function (see table above) is indicated on the screen.
- Press the **SNOOZE** button to set the weekday on which you want the alarm to sound: You can choose between week days (**Mo, Tu, We, Th, Fr**), weekend (**Su, Sa**), every day (**Su, Mo, Tu, We, Th, Fr, Sa**) or the current day of the week. The selected setting is shown on the screen.
- Press the **SNOOZE** button until the desired alarm days are set. Hold down the **SNOOZE** button until the screen shows an individual week day.
- Press the **SNOOZE** button to set the desired week day.

To go back to selecting week days, weekend or every day, briefly hold down the **SNOOZE** button again.

- Press the **MODE** button to save the setting and return to the time mode. The setting is also saved if you wait around 15 seconds until the screen returns to displaying the time.

When the alarm sounds ...

- and the „Radio“ alarm function has been selected, the radio operates for one hour at a predefined alarm volume. To switch off press the **VOL.+ /AL-1** (or **VOL.- /AL-2**) button.
- and the „signal sounds“ alarm function has been selected, the signal sound is played for 10 minutes. To switch off press the **VOL.+ /AL-1** or **VOL.- /AL-2** button.

Note:

Please note that a station must be selected (see below) for the radio alarm to work.

Interrupting the alarm

- Press the **SNOOZE** button to interrupt the alarm for 10 minutes.

Set snooze time

- Press the **MODE** button seven times; the screen displays the snooze time set (default is **SNO10**).
- Use the **UP** and **DOWN** buttons to set the snooze time to a time between 1 and 59 minutes.

Turning off the alarm function

- Press the **VOL.+/AL-1** or **VOL.-/AL-2** button until the relevant alarm symbols disappear from the screen.

Stop watch function

The stop watch function is only available when the radio is switched off.

- Press and hold down the **PAGE** button for around 2 seconds, the screen shows **00.00.0 U**.
- Press **SNOOZE** to start the stop watch. The maximum time for the stop watch is 99 minutes and 59 seconds. If the stop watch exceeds the maximum time, **99:59.0** is displayed and flashes.
- During time measurement, it can be stopped by pressing **SNOOZE**.
- Pressing **SNOOZE** again restarts the stop watch.
- Hold down **SNOOZE** to reset the stop watch.
- Leave the stop watch by pressing **PAGE**.

Countdown function

The countdown function is only available when the radio is switched off.

Set and save countdown

- Press and hold down the **MEMORY SCAN** button for around 2 seconds, the screen shows **D 00.00**.
- Press the **UP** or **DOWN** button to set the desired time.

5 countdown times are preset on the memory buttons and you can open these directly using the corresponding memory button:

Button **M.0/5** 10:00

Button **M.1/6** 30:00

Button **M.2/7** 45:00

Button **M.3/8** 60:00

Button **M.4/9** 90:00

- Press the **MEM** button to save the set time, the memory space indicator **MEM** flashes on the screen. Now use the **M.0/5–M.4/9** buttons to select a memory space; when you press the relevant memory key the time is saved in this memory space and the time previously stored there overwritten.
- When the **MEMORY SCAN** button is pressed again you leave the countdown mode.

Call up and activate the countdown function

- Press and hold down the **MEMORY SCAN** button for around 2 seconds, the screen shows **D 00.00**.
- Select the desired, saved countdown time with the aid of the **M.0/5–M.4/9** memory buttons.
- Press **SNOOZE** to start the countdown. Pressing the **SNOOZE** button again pauses the countdown.

When the set time has been counted down, an alarm sound plays for one minute becoming gradually higher in tone and louder.

- Press the **MEMORY SCAN** button to pause the countdown and leave countdown mode.

Radio operation

Switching on/volume control

- Press the **POWER ON** button to switch the radio on. **ON** will appear briefly on the screen, followed by the current frequency and band selection.
- Press the **VOL./AL-1** or **VOL.-/AL-2** button to control the volume:
Button **VOL./AL-1**: louder;
Button **VOL.-/AL-2**: quieter;

The volume is shown on the bar indicator to the bottom right of the screen.

Switch on bass amplifier



- When the radio is switched on, press the **BASS** button to switch on the bass amplifier. The screen will flash **BASS**.
- In order to switch the bass amplifier off again, press **BASS** one more time. The **BASS** message disappears.

Turning off

- Switch the radio off by pressing the **POWER** button. **OFF** is shown briefly on the screen and the time is displayed again.

Sleep function

You can activate the sleep function via the **SNOOZE** button. You can set a time of up to 90 minutes in ten-minute steps, after which the radio will automatically turn itself off. To do so, first switch the radio off.


- Press the **SNOOZE** button. The symbol for the sleep function  and **90** (for 90 minutes) will appear.
- Press the **SNOOZE** button repeatedly until **90** is displayed to count down the sleep time in 10 minute steps.
- Either select a sleep time (the sleep symbol  remains on the screen) or press **SNOOZE** again until **OFF** appears on the screen. The sleep function is now switched off.

Setting the station

- Select the required frequency band (**FM**, **MW**, **LW** or **SW**), using the frequency select button.

The corresponding abbreviation will appear on the screen.

- The **UP** and **DOWN** buttons can now be used to set the desired frequency.
- If you keep **UP** or **DOWN** pressed for about three seconds, the automatic station search will start.
- The search stops as soon as a station with sufficient signal strength is found.

In the FM frequency range the RDS symbol  is displayed if an RDS station is received.

Setting the MW band

Since the radio transmitter systems differ from one country to another, you should make the appropriate setting via the reception range setting:

- Press the **MODE** button six times and then use the **UP** or **DOWN** button to select the corresponding reception range as per the following table:

Region	Channel spacing	Band range
America	10 kHz	520–1710 kHz
Europe	9 kHz	522–1656 kHz

Fine tuning

If a station can not be found precisely the fine tuning can be used to improve reception.

- During the channel search press the **FINE** button, the screen shows **FINE**.
- The **UP** and **DOWN** buttons can now be used to set the desired frequency in half frequency steps.
- By pressing the **FINE** again you leave the fine tuning function again.

This function is not available for the LW frequency range.

Aerial

The rotatable telescopic aerial on the radio can be used for the FM and SW bands.

- Pull the aerial out fully and arrange it for optimum reception.

The **SW SEN.** switch on the left side of the device can be used to improve the reception quality for the SW band. Select **LX** for strong stations and **RX** to improve reception for weak stations.

The telescopic aerial does not work in the MW and LW bands. In these bands, the radio uses its built-in ferrite aerial.

- Align the radio for best reception.

Memory functions

Save station

The world receiver can save 400 stations in each frequency range.

To store a station, proceed as follows:

- Set the frequency range with the frequency selection switch and then the station that you want to save (see above).
- Press the **MEM** button. The screen shows the **PAGE** memory page and **MEM** flashes.
- Within 10 seconds press the **PAGE** button (the **PAGE** message flashes), and then select a memory page (from 00–39) using the **UP** or **DOWN** button.
- Within 10 seconds use the **M.0/5–M.4/9** buttons to select a memory space to store the station. For example, press the **M.0/5** button once for memory space 0 and again for memory space 5. The occupancy is shown on the screen.
- Press **MEM** again to save the station. The **PAGE** and **MEM** messages are shown on a permanent basis.

Note:

If the world receiver is connected to the mains adapter and no batteries have been inserted, the station memories are lost when the adapter plug is pulled from the socket.

Selecting a saved station

- In order to select a saved station directly, first use the frequency selection switch to select the frequency range where the station is saved.
- Press the **PAGE** button and then use the **UP** or **DOWN** buttons to select a memory page (from 00–39).
- Within 10 seconds press the **M.0/5–M.4/9** buttons to select a memory space to store the station.

The station is played immediately after entering the memory space.

Carry out automatic station search

Your world receiver can search the frequencies within a range and store the stations it finds. Do the following to activate the automatic search (automatic memory scan/AMS):

- Press the **MEM** button once.
The **MEM** message flashes.
- Hold down the **MEMORY SCAN** button for about 1 second.

The world receiver now searches all frequencies in the currently selected frequency range and saves the stations it finds from the currently set memory page and memory space.

Displaying memory spaces

- Press the **MEMORY SCAN** button to call up the content of all station memories for the selected band.

All stored stations will be played in succession for about five seconds.

- Press any button to stop playing the memory spaces.

Cleaning

Risk of injury from electric shock!

- Never immerse the device's parts into water or other liquids!
- Do not allow liquid to penetrate the housing.

Cleaning the housing

Clean the housing surface with a slightly damp cloth. Never use petrol, solvent or detergents that could attack the plastic!

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.

Disposal of packaging



Dispose of all packaging materials in an environmentally friendly manner.

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.

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.

Importer

KOMPERNASS GMBH
BURGSTRASSE 21
D-44867 BOCHUM

www.kompernass.com

SilverCrest

Warranty

MULTI-BAND RADIO KH 2029

In order to ensure free repairs,
please contact our service hotline.
Ensure that you have your receipt
with you.

Please write sender's details clearly:

Name _____

First name _____

Street _____

Postal code/city or town _____

Country _____

Telephone _____

Date/signature _____

(GB) DES Ltd

Units 14-15
Bilston Industrial Estate
Oxford Street
Bilston
WV14 7EG
Tel.: 0870/787-6177
Fax: 0870/787-6168
e-mail: support.uk@kompernass.com

(IE) Irish Connection

Harbour view
Howth
Co. Dublin
Tel: 00353 (0) 87 99 62 077
Fax: 00353 18398056
e-mail: support.ie@kompernass.com

www.mysilvercrest.de

Description of fault:

Complete this section in full and enclose with the device!



INDHOLDSFORTEGNELSE	SIDE
Anvendelsesformål	18
Tekniske data	18
Sikkerhedsanvisninger	19
Betjeningselementer	20
Ibrugtagning	21
Udpakning af apparatet	21
Undersøg, hvad du har modtaget.....	21
Net- og batteridrift	21
Generelle funktioner	22
Tastaturlås	22
Displaybelysning	22
Stander.....	22
Tidsfunktioner	22
Klokkeslæt, dato, tidszone og verdenstid	22
Valg af displayfunktion	25
Vækkefunktion	25
Stopursfunktion	26
Nedtællingsfunktion	26
Radiofunktion	27
Indstilling af stationer	27
Finindstilling af stationer	28
Antenne	28
Hukommelsesfunktioner	28
Rengøring	29
Rengøring af kabinettet	29
Bortskaffelse	29
Garanti & Service	30
Importør	30

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

RADIO KH 2029

Anvendelsesformål

Dette apparat er beregnet til modtagelse af alment tilladte radioudsendelser i alle lande (verdensmodtager) og kun til privat brug. Det er ikke beregnet til modtagelse af ikke-almment tilladte udsendelser, som en del af sikkerhedsradioanlæg som f.eks. ombord på lystbåde eller i erhvervsområder eller industriområder. Det er endvidere ikke beregnet til klimazoner, der ligger uden for de tekniske data.

Tekniske data

Dette apparat er blevet kontrolleret og godkendt med hensyn til overensstemmelse med de grundlæggende krav og andre relevante forskrifter i EMC-direktivet 2004/108/EC.

Effektforbrug:	5 W
Effektforbrug	
Standby:	1,3 W
Driftstemperatur:	+ 5 ~ + 35° C
Luftfugtighed:	5 ~ 90 % (ingen kondensation)

Mål	
(L x B x H):	180 x 40 x 110 mm
Vægt:	ca. 380 g

Batterier

4 x 1,5 V, Type AA/LR6/Mignon
(medfølger ikke)

Frekvensområde, radio

FM	87 - 109 MHz
Kortbølge (SW)	5,85 - 17,90 MHz
Mellembølge (AM) Europa	522 - 1656 kHz
Mellembølge (AM) USA	520 - 1710 kHz
Langbølge	144 - 299 kHz

Apparatets tekniske egenskaber gør det muligt at modtage inden for de ovenfor anførte frekvensområder.

I forskellige lande kan der gælde forskellige nationale regler for tildelte radiofrekvensområder. Vær opmærksom på, at du ikke uden tilladelse må gøre brug af informationer mod taget udenfor det tildelte radiofrekvensområde, videresende dem til tredjepart eller bruge dem anderledes end tiltænkt.

Frekvenstrin

FM	100 kHz/50 kHz
Kortbølge (SW)	5 kHz/1 kHz
Mellembølge (AM) Europa	9 kHz/1 kHz
Mellembølge (AM) USA	10 kHz/1 kHz
Langbølge	1 kHz
Følsomhed:	Kortbølge kan skiftes i 2 trin

Generelt

Hukommelsespladser:	400 Stationer
Hovedtelefonudgang:	3,5 mm stereostik

Hovedtelefonudgang

Maksimal udgangsspænding:	30-60 mV
---------------------------	----------

Sikkerhedsanvisninger

- Dette apparat er ikke beregnet til at blive brugt af personer (inklusive børn) med begrænsede fysiske, sansemæssige eller åndelige evner eller manglende erfaring og/eller viden, medmindre de er under opsyn af eller modtager anvisninger om brug af apparatet fra en person, der er ansvarlig for deres sikkerhed.
- Børn skal være under opsyn for at sikre, at de ikke leger med apparatet.
- For at undgå at komme til at tænde for apparatet ved et uheld, bør du tage lysnetadapteren ud af stikkontakten efter brug og før rengøring.
- Undersøg, om der er synlige skader på apparatet og alle synlige dele. Apparatet fungerer kun sikkert i fejlfri stand.
- Lysnetadapteren skal altid være let tilgængelig, så apparatet i nødstilfælde hurtigt kan kobles fra lysnettet.

Fare for elektrisk stød!

- Tilslut kun apparatet til en forskriftsmæssigt installeret og jordet stikkontakt. Netspændingen skal stemme overens med angivelserne på adapter typeskilt.
- For at undgå fare for ulykker skal beskadigede lysnetadapters eller lysnetledninger straks udskiftes af autoriserede fagfolk eller kundeservice.
- Tilslutningsledninger eller apparater, der ikke fungerer korrekt eller er blevet beskadiget, skal straks repareres eller ombyttes af kundeservice.



Nedsænk aldrig apparatet i vand. Det må kun tørres af med en let fugtig klud.

- Apparatet må aldrig stå ude i regn og må aldrig bruges i fugtige eller våde omgivelser.
- Sørg for, at tilslutningsledningen aldrig bliver våd eller fugtig under drift.
- Du må aldrig skille apparatet ad eller reparere det. Dette vil kompromitere sikkerheden, og garantien bortfalder.
- Beskyt apparatet mod vanddråber og vandstænk. Stil derfor ikke væskefyldte beholdere (f. eks. blomstervaser) på eller under apparatet.

Brandfare!

- Brug ikke apparatet i nærheden af varme overflader.
- Placer ikke apparatet på steder, der er udsat for direkte sollys. Ellers kan det blive overophedet og ødelagt, så det ikke kan repareres.
- Apparatet må aldrig være uden opsyn, når det er i drift.
- Apparatets ventilationsåbninger må aldrig dækkes, når det er tændt.
- Der må ikke placeres åbne brandkilder som f. eks. et tændt stearinlys i nærheden af apparatet.

Fare for kvæstelser!

- Hold børn væk fra tilslutningsledningerne og apparatet. Børn undervurderer ofte den fare, der er forbundet med elektriske apparater.
- Hvis apparatet falder ned eller bliver beskadiget, bør du ikke bruge det længere. Få kvalificerede fagfolk til at efterse apparatet og reparere det om nødvendigt.
- Børn bør ikke få fat i batterier. Børn kan tage batterier i munden og sluge dem. Hvis et batteri sluges, skal der straks søges læge.

Tordenvejr!

Under tordenvejr kan apparater, der er tilsluttet lysnettet, tage skade. Træk derfor altid lysnetstikket ud af stikkontakten under tordenvejr.

Anvisninger om stødspændinger (EFT/kortvarig elektrisk overspænding) og elektrostatiske udladninger:

I tilfælde af fejlfunktioner pga. kortvarig elektrisk overspænding (stødspændinger) eller elektrostatiske udladninger skal produktet nulstilles for at få det til at virke normalt igen. Strømforsyningen skal muligvis afbrydes og derefter tilsluttes igen. Batterierne skal (hvis de er sat i) tages ud og derefter sættes i igen.

Anvisninger om isolation fra nettet

Apparatets POWER-knap isolerer ikke apparatet fuldstændigt fra lysnettet. Desuden bruger apparatet strøm i standbytilstand. For at isolere apparatet fuldstændigt fra lysnettet skal lysnetadapteren tages ud af stikkontakten.

Anvisninger om omgang med batterier

Apparatet bruger batterier. Under omgang med batterier skal du være opmærksom på følgende:

Eksplodingsfare!

Kast ikke batterier på ild. Genoplad aldrig batterier.

- Du må aldrig åbne batterier eller lodde eller svejse på dem. Der er fare for eksplosioner og kvæstelser!
- Kontroller batterierne regelmæssigt. Lækkende batterier kan forårsage skader på apparatet.
- Hvis du ikke bruger apparatet i længere tid, skal du tage batterierne ud.

- Hvis batterierne lækker, skal du bruge beskyttelseshandsker.
- Rens batterirummet og batterikontakterne med en tør klud.

Pas på!

Der accepteres intet ansvar for skader på apparatet, der er opstået pga. påvirkning af fugtighed, indtrængende vand eller overophedning, og de dækkes ikke af garantien.

Betjeningslementer

A Forside

- 1 Hukommelsesknapper M.0/5 – M.4/9
- 2 Display
- 3 Knap SNOOZE
- 4 Båndvælger
- 5 Knap PAGE
- 6 Knap FINE
- 7 Knap POWER
- 8 Knapper UP/DOWN
- 9 Knapper VOL.+ (AL-1)/VOL.- (AL-2)
- 10 Knap MODE
- 11 Knap BASS
- 12 Knap MEMORY SCAN
- 13 Knap MEM
- 14 Højttaler

B Bagside

- 15 Fod
- 16 Antenne
- 17 Bæresnor
- 18 Omskifter SW SEN.
- 19 Hovedtelefonudgang
- 20 DC INPUT 7,5 V: Tilslutning for lysnetadapter

Ibrugtagning

Udpakning af apparatet

Fjern alt indpakningsmateriale.

Pas på!

Lad ikke små børn lege med plastikfolie.

Der er fare for kvælning!

Undersøg, hvad du har modtaget

Forvis dig ved udpakningen om, at du har modtaget følgende dele:

- Verdensmodtager
- Denne betjeningsvejledning med garantibevis


Net- og batteridrift

Når du kobler apparatet fra lysnettet, mister du, hvad du eventuelt har indstillet (klokkeslæt, vækkeslæt, radiostationer). Læg i givet fald batterier i først (se nedenfor), hvis du vil sikre indstillingerne, for først derefter at koble apparatet fra lysnettet.

Ilægning af batterier

I stedet for lysnet kan apparatet også køre på batterier (medfølger ikke). Der skal bruges fire 1,5 V Mignonbatterier, Type AA, LR6.


- Luk batterirummet på apparatets bagside op ved at skubbe dækslet nedad.
- Læg de fire batterier i rummet og vær opmærksom på polariteten.
- Skyd dækslet tilbage over rummet.

Hvis batterierne bliver for svage, vises dette i displayet med det blinkende symbol .

Lysnettilslutning

- Tilslut strømforsyningsens apparatkontakt til stikket **DC INPUT 7,5 V** på siden af apparatet.
- Sæt lysnetadapteren i en stikkontakt inden for bekvem rækkevidde. For at undgå at snuble skal du bruge apparatet uden forlængerledning.

Pas på!

Brug kun en adapter med en udgangsspænding på 7,5 V / 400 mA og vær opmærksom på stikkets polaritet (.

Automatisk opdatering af klokkeslæt

- Så snart lysnetadapteren er tilsluttet eller batterierne er lagt i, starter verdensmodtageren i klokkeslætfunktionen. I displayet vises **PLEASE WAIT SYSTEM SETTING** gentagne gange.

Når der modtages et RDS-signal, indstilles klokkeslæt og dato automatisk. Derefter vises klokkeslættet i displayet.

Hvis klokkeslættet ikke blev korrekt indstillet, kan du indstille klokkeslæt og dato manuelt som beskrevet i det følgende afsnit.

Tilslutning af hovedtelefonen

På apparatets venstre side finder du hovedtelefonudgangen.

- Stik hovedtelefonens jackstik i hovedtelefonudgangen.

Højttaleren slås automatisk fra.





Advarsel!

Det kan føre til høreskader at lytte til musik med hovedtelefoner over længere tidsrum og med fuld lydstyrke!

Generelle funktioner

Tastaturlås

For at forhindre at indstillingerne ændres ved utilsigtet berøring af knapperne, kan du aktivere en tastaturlås.

- Tryk og hold knappen **MEM** i ca. 3 sekunder. Nu blinker der  i displayet. Alle knapper, bortset fra knappen **SNOOZE** er nu låst.
- Tryk og hold igen knappen **MEM** i ca. 3 sekunder for at ophæve tastaturlåsen. Det viste  i displayet går ud.

Displaybelysning

- Tryk på en vilkårlig knap for at belyse displayet. Displayet er belyst i ca. 10 sekunder.

Stander

- Klap foden ud fra bagsiden af apparatet for at opstille det mere stabilt.

Tidsfunktioner

Tidsfunktionerne kan kun indstilles med radioen slukket. Hvis klokkeslættet ikke kunne indstilles med RDS-signalet, begynder verdensmodtagerens forindstillede tid på 00:00 00.

Når apparatet afbrydes fra lysnettet, mister det indstillingerne.

Klokkeslæt, dato, tidszone og verdenstid

Med knappen **MODE** kan du indstille klokkeslæt, dato og tidszone, aflæse verdenstid, samt indstille datoalarm, mellembølgemodtagelse, udsættelse af alarm, timefunktion, og opdatering af klokkeslæt.

Når du trykker på knappen **MODE**, blinker funktionen, der skal indstilles, i ca. 15 sekunder. I dette tidsrum kan du så foretage indstillingen med knapperne **UP/DOWN**.

- Tryk på **MODE** én gang: Indstilling af klokkeslæt.
- Tryk på **MODE** to gange: Indstilling af dato.
- Tryk på **MODE** tre gange: Indstilling af tidszone („Local City“).
- Tryk på **MODE** fire gange: Visning af verdenstid.
- Tryk på **MODE** fem gange: Datoalarm.
- Tryk på **MODE** seks gange: Indstilling af modtageområdet for mellembølge.
- Tryk på **MODE** syv gange: Indstilling af alarmens udsættelse.
- Tryk på **MODE** otte gange: Indstilling af 12- eller 24-timers funktion.
- Tryk på **MODE** ni gange: Indstilling af automatisk aflæsning af klokkeslæt.

For at overføre en indstilling, kan du simpelthen vente til udlæsningen ikke længere blinker (displayet skifter tilbage til klokkeslæt) eller skifte til næste funktion med knappen **MODE**.

Indstilling af klokkeslæt

- Tryk én gang på **MODE**. Det seneste klokkeslæt blinker i displayet.
- Tryk på knappen **UP** eller **DOWN** for at stille klokkeslættet frem eller tilbage minut for minut. Hvis du holder en af knapperne nede i et par sekunder, indstilles klokkeslættet frem eller tilbage i intervaller på 10 minutter.

Bemærk:

Indstil klokkeslættet uden sommertidsforskydning. Eventuel sommertid kan indstilles under tidszoneindstillingen (se nedenfor).

Indstilling af dato

- Tryk én gang til eller to gange på **MODE**.

Den indstillede dato blinker i displayet (ved ibrugtagning **Tu 01:01 08**).

- Tryk på knappen **UP** eller **DOWN** for at stille datoen frem eller tilbage. Hvis du holder en af knapperne nede i et par sekunder, indstilles datoen frem eller tilbage i intervaller på 10 dage.

Visningen af ugedag følger automatisk med.

Den vises med de to første bogstaver i det engelske navn for ugedagen.

Den indbyggede kalender går fra **2000** til **2099**.

Visning af ugedag:

Su = Søndag

Mo = Mandag

Tu = Tirsdag

We = Onsdag

Th = Torsdag

Fr = Fredag

Sa = Lørdag

Indstilling af tidszone

- Tryk én gang til eller tre gange på **MODE**. Den indstillede tidszone blinker i displayet som forkortelsen for den tilhørende by (ved første ibrugtagning **UTC**); klokkeslættet forsvinder.
- Tryk på knappen **UP** eller **DOWN** for at indstille til næste eller forrige tidszone.

Tabellen ved siden af giver en oversigt over byforkortelserne for tidszonerne og tidsforskellen.

Forkortelse	Forsk. t. UTC	By
HNL	-10:00	Honolulu/USA
ANC	-9:00	Anchorage/USA
YVR	-8:00	Vancouver/Canada
LAX	-8:00	Los Angeles/USA
DEN	-7:00	Denver/USA
CHI	-6:00	Chicago/USA
MEX	-6:00	Mexico City/Mexico
NYC	-5:00	New York/USA
YYZ	-5:00	Toronto/Canada
YUL	-5:00	Montreal/Canada
CCS	-4:00	Caracas/Venezuela
RIO	-3:00	Rio de Janeiro/Brasilien
BUE	-3:00	Buenos Aires/Argentina
UTC*	0:00	Universal Time Coordinated
LON	0:00	London/Storbritannien
MUN	1:00	München/Tyskland
FRA	1:00	Frankfurt/Tyskland
PAR	1:00	Paris/Frankrig
ROM	1:00	Rom/Italien
CAI	2:00	Kairo/Ægypten
IST	2:00	Istanbul/Tyrkiet
MOW	3:00	Moskva/Rusland
KWI	3:00	Kuwait City/Kuwait
DXB	4:00	Dubai/Saudi Arabien
KHI	5:00	Karachi/Pakistan
DAC	6:00	Dacca/Bangladesh
BKK	7:00	Bangkok/Thailand
SIN	8:00	Singapore
HKG	8:00	Hong Kong
PEK	8:00	Beijing/Kina
TYO	9:00	Tokyo/Japan
SYD	10:00	Sydney/Australien
NOU	11:00	Noumea/Ny Kaledonien
AKL	12:00	Auckland/New Zealand

*UTC

Universal Time Coordinated (dansk: koordineret verdens tid). UTC er en referencetid, som tiderne i jordens forskellige tidszoner afledes fra.

Sommertidsforskydning

- Tryk på knappen **SNOOZE** mens tidszonen stadig vises blinkende. Displayet viser nu **SUN OFF** for den deaktiverede sommertidsforskydning.
- Tryk på knappen **SNOOZE** igen. Displayet viser nu **SUN ON**. Sommertidsforskydning er nu aktiveret og klokkeslættet er en time foran.

Visning af verdenstid

- Tryk én gang til eller fire gange på **MODE** for at få vist verdenstiden. Nu viser den blinkende byforkortelse sig med den tilhørende tid.
- Tryk på knappen **UP** eller **DOWN** for at indstille til næste eller forrige tidszone.

Speciel datoalarm (SDA)

- Tryk på knappen **MODE** en femte gang for at indstille den specielle datoalarm. I displayet vises blinkende skiftevis **SDA1** og datoen.
- Tryk på knappen **PAGE** for at vælge mellem 10 indstillelige datoalarmer (**SDA1** – **SDA10**).
- Tryk på knappen **UP** eller **DOWN** for at indstille, hvilken dato alarmer skal lyde på.
- Tryk på knappen **SNOOZE** for at springe over indtastning af årstal; alarmer vil så lyde hvert år.
- Når uret når til datoen i SDA-alarmer, lyder vækkektonen hver time fra kl. 8. Nu blinker der desuden **SDA** i displayet.
- Sæt alarmer ved tryk på en vilkårlig knap.

Bemærk:

For at deaktivere datoalarmer fuldstændigt, skal du indstille den til en dato i fortiden!

Indstilling af 12- eller 24-timers funktion

- Tryk otte gange på knappen **MODE**. Displayet viser nu **24 HR** for 24-timers funktionen.
- Tryk på knappen **UP** for at indstille 24-timers funktionen.
- Tryk på knappen **DOWN** for at indstille 12-timers funktionen.

Displayet viser nu **12 HR**. For tiden om eftermiddagen vises nu desuden **PM** i displayet.

Automatisk opdatering (RDS)

RDS-signalet overfører ekstra oplysninger til radioen såsom stationens navn, klokkeslæt, eller nummerets titel. Klokkeslættet opdateres automatisk ved hjælp af den automatiske opdatering ved modtagelse af RDS-signalet.

- Tryk ni gange på knappen **MODE**. Displayet viser nu **UPDA ON** for den aktiverede opdateringsfunktion.
- Tryk på knappen **UP** for at aktivere den automatiske opdatering.
Når radioen er tændt, vil der nu blinke et ursymbol øverst til højre i displayet. Klokkeslættet opdateres nu automatisk, hvis der modtages en station med RDS-signal. Opdateringen er afsluttet, når ursymbolet holder op med at blinke og vises permanent.
- Tryk på knappen **DOWN** for at standse den automatiske opdatering. Displayet viser nu **UPDA OFF**.
Med radioen tændt vises der nu intet ursymbol.

Valg af displayfunktion

Du kan vælge, hvilke data, der vises i displayet, når radioen er slukket. Funktionerne angives med modsvarende symboler i displayet.

Når radioen er slukket, kan du vælge displayets funktion ved at trykke gentagne gange på knappen **FINE** efter følgende tabel:

Symbol i display	Displayfunktion
CLK	kun klokkeslættet vises
CITY	klokkeslæt og verdenstid vises skiftevis
DATE	klokkeslæt og dato vises skiftevis
CIT DAT	klokkeslæt, dato og verdenstid vises skiftevis

Vækkefunktion



Du kan programmere to uafhængige vækketider **AL1** og **AL2** på verdensmodtageren. For begge kan du indstille ...

... om apparatet skal vække på hver ugedag eller kun mandag til fredag;

... om du vil vækkes med alarmtone eller med radioen.

Indstilling af vækketid

Du kan programmere to vækketider med verdensmodtageren.

Vækkefunktion	Symbol på displayet
Signaltoner	
Radio	
Slået fra	intet symbol

- Tryk på knappen **VOL.+**/**AL-1** (eller **VOL.-**/**AL-2**). På displayet vises den sidst indstillede vækketid og symbolet for alarmtypen.

- Tryk på knappen **UP** eller **DOWN** for at stille vækketiden frem eller tilbage minut for minut. Hvis du holder en af knapperne nede i et par sekunder, indstilles klokkeslættet frem eller tilbage i intervaller på 10 minutter.
- Tryk på knappen **VOL.+**/**AL-1** (eller **VOL.-**/**AL-2**), indtil den ønskede vækkefunktion vises på displayet (se tabellen ovenfor).
- Tryk på knappen **SNOOZE**, for at indstille de ugedage, du ønsker at blive vækket på: Du kan vælge mellem hverdage (**Mo, Tu, We, Th, Fr**), weekend (**Su, Sa**), hele ugen (**Su, Mo, Tu, We, Th, Fr, Sa**) eller den aktuelle ugedag. Den valgte indstilling vises på displayet.
- Tryk på knappen **SNOOZE** indtil de ønskede vækkedage er indstillet. Hold knappen **SNOOZE** trykket ned, indtil der vises en enkelt ugedag på displayet.
- Tryk på knappen **SNOOZE** for at indstille den ønskede ugedag.

For at vende tilbage til valg af hverdage, weekend eller hele ugen skal du holde knappen **SNOOZE** kortvarigt nede igen.

- Tryk på knappen **MODE**, for at gemme indstillingen og gå tilbage til klokkeslætfunktionen. Indstillingen gemmes også, hvis du venter ca. 15 sekunder til displayet igen viser klokkeslættet.

Når alarmen lyder ...

- og vækkefunktionen „Radio“ er valgt, spiller radioen en time med en foruddefineret vækkelydstyrke. Hvis du vil slukke, skal du trykke på knappen **VOL.+**/**AL-1** eller **VOL.-**/**AL-2**.
- og vækkefunktionen „Signaltoner“ er valgt, lyder signaltonerne i 10 minutter. Hvis du vil slukke, skal du trykke på knappen **VOL.+**/**AL-1** eller **VOL.-**/**AL-2**.

i Bemærk:

Vær opmærksom på, at der skal være en station indstillet (se nedenfor) for at radioen kan vække.

Udsættelse af alarm

- Tryk på knappen **SNOOZE** for at udsætte vækkefunktionen i 10 minutter.

Indstilling af alarmens udsættelse

- Tryk på knappen **MODE** syv gange; den indstillede udsættelse af alarm vises på displayet (ved ibrugtagning **SNO10**).
- Knapperne **UP** og **DOWN** bruges til at indstille udsættelse af alarm til en tid mellem 1 og 59 minutter.

Afbrydelse af vækkefunktionen

- Tryk på knappen **VOL+ /AL-1** eller **VOL- /AL-2** flere gange, indtil de tilsvarende alarm-symboler forsvinder fra displayet.

Stopursfunktion

Stopursfunktionen virker kun, når radioen er slået fra.

- Tryk og hold ned på knappen **PAGE** i ca. 2 sekunder; displayet viser **00.00.0 U**.
- Tryk på knappen **SNOOZE**, for at starte stopuret. Den maksimale stopurstid er 99 minutter og 59 sekunder. Hvis stopuret overskrider den maksimale tid, vil displayet vise **99:59.0** igen og blinkende.
- Tidsmålingen kan afbrydes, mens den er i gang, ved at trykke på knappen **SNOOZE**.
- Endnu et tryk på knappen **SNOOZE** lader stopuret tælle videre.
- Hold knappen **SNOOZE** trykket ned, for at nulstille stopuret.
- Tryk på knappen **PAGE** for at forlade stopursfunktionen.

Nedtællingsfunktion

Nedtællingsfunktion virker kun, når radioen er slået fra.

Sådan indstilles og gemmes nedtællingen

- Tryk og hold ned på knappen **MEMORY SCAN** i ca. 2 sekunder; displayet viser **D 00.00**.
- Tryk på knappen **UP** eller **DOWN** for at indstille den ønskede tid.

Der er forudindstillet 5 nedtællingstider på hukommelsesknapperne og du kan aktivere dem direkte ved tryk på den modsvarende hukommelsesknap:

Knap M.0/5	10:00
Knap M.1/6	30:00
Knap M.2/7	45:00
Knap M.3/8	60:00
Knap M.4/9	90:00

- Tryk på knappen **MEM** for at gemme en indstillet tid; hukommelsespladsen **MEM** blinker på displayet. Nu kan du udvælge en hukommelsesplads med knapperne **M.0/5 - M.4/9**; ved tryk på den pågældende hukommelsesknap overføres tiden til denne hukommelsesplads og tiden, der før blev gemt der, overskrives.
- Tryk på knappen **MEMORY SCAN** igen for at forlade nedtællingsfunktionen igen.

Opkald og aktivering af nedtællingsfunktionen

- Tryk og hold ned på knappen **MEMORY SCAN** i ca. 2 sekunder; displayet viser **D 00. 00**.
- Udvælg den ønskede gemte nedtællingstid ved hjælp af hukommelsesknapperne **M.0/5 - M.4/9**.
- Tryk på knappen **SNOOZE**, for at starte nedtællingen. Endnu et tryk på knappen **SNOOZE** afbryder nedtællingen.

Når nedtællingen har talt ned, lyder der i et minut en alarmtone, der gradvist tillægger i styrke.

- Tryk på knappen **MEMORY SCAN** for at afbryde nedtællingen og forlade nedtællingsfunktionen.

Radiofunktion

Tænd/lydstyrke

- Tryk på knappen **POWER** for at tænde for radioen. Der vises kortvarigt **ON** på displayet, derefter vises den indstillede frekvens og det valgte bølgeområde.
- Lydstyrken justeres med knapperne **VOL.+ /AL-1** og **VOL.- /AL-2**.

Knop **VOL.+ /AL-1**: højere.

Knop **VOL.- /AL-2**: lavere;

Lydstyrken vises med en bjælke nederst til højre på displayet.

Tilkobling af basforstærkning



- Tryk på knappen **BASS** når radioen er tændt for at tilkoble basforstærkningen. Displayet viser nu **BASS**.
- Basforstærkningen kobles fra igen ved at trykke endnu en gang på knappen **BASS**. Det viste **BASS** slukkes.

Sluk

- Radioen slukkes ved at trykke på knappen **POWER**. Der vises kortvarigt **OFF** på displayet, derefter vises klokkeslættet igen.

Slumrefunktion

Med knappen **SNOOZE** kan du også aktivere slumrefunktionen. Du kan indstille en tid op til 90 minutter i ti-minutters-trin, hvorefter radioen automatisk vil slukkes. Sluk først for radioen.

- Tryk på knappen **SNOOZE**. Nu vises symbolet for slumrefunktionen  og **90** (for 90 minutter).
- Tryk igen på knappen **SNOOZE**, så længe der står **90** på displayet, for at tælle slumretiden ned i ti-minutters-trin.
- Vælg enten en slumretid (slumresymbolet  vises stadigt) eller tryk igen på knappen **SNOOZE** til der vises **OFF** i displayet. Slumrefunktionen er nu slukket.

Indstilling af stationer

- Benyt båndvælgeren til at vælge det ønskede frekvensbånd (**FM**, **MW**, **LW** eller **SW**).

Den modsvarende forkortelse vises på displayet.

- Brug nu knappen **UP** eller **DOWN** til at indstille den ønskede modtagfrekvens.
- Hvis du trykker **UP** eller **DOWN** ned i ca. tre sekunder, starter du den automatiske søgning.
- Søgningen stopper, så snart der findes en station med tilstrækkelig sendestyrke.

Ved modtagelse af en RDS-station på FM-båndet vises RDS-symbolet  på displayet.

Indstilling af mellembølgeområdet

Da der er forskel på radiofonisystemer i forskellige lande, skal du foretage en tilpasning ud over indstillingen af modtageområdet:

- Tryk seks gange på knappen **MODE** og vælg så med knappen **UP** eller **DOWN** det passende modtageområde ud fra den følgende tabel:

Region	Kanaltrin	Modtageområde
Amerika	10 kHz	520 – 1710 kHz
Europa	9 kHz	522 – 1656 kHz

Finindstilling af stationer

Når en station ikke bliver indstillet nøjagtigt, er det muligt at forbedre modtagelsen ved finindstilling.

- Under stationssøgningen skal du trykke på knappen **FINE**; displayet viser **FINE**.
- Brug nu knappen **UP** eller **DOWN** til at indstille den ønskede modtagefrekvens i halve frekvenstrin.
- Tryk på knappen **FINE** igen for at forlade finindstilling af stationer igen.

Denne funktion er ikke til rådighed i langbølgeområdet.

Antenne

Den drejelige teleskopantenne på apparatet virker for FM- og kortbølgeområdet.

- Træk antennen helt ud og drej den til den bedst mulige modtagelse.

Du kan forbedre modtagekvaliteten for kortbølgeområdet med omskifteren **SW SEN**. på apparatets venstre side. Vælg **LX** for kraftige stationer og **RX** for at forbedre modtagelse af svage stationer.

Teleskopantennen virker ikke i lang- og mellembølgeområdet. I disse områder modtager apparatet med en indbygget ferrit-antenne.

- Drej apparatet for at opnå bedst mulig modtagelse.

Hukommelsesfunktioner

Lagring af stationer

Verdensmodtageren kan gemme 400 stationer for hvert frekvensbånd.

For at gemme en station, skal du gøre følgende:

- Indstil frekvensbåndet med båndvælgeren og derefter stationen, som du vil gemme (se ovenfor).
- Tryk på knappen **MEM**. Hukommelsessiden **PAGE** vises på displayet og der vises et blinkende **MEM**.
- Indenfor 10 sekunder skal du trykke på knappen **PAGE** (**PAGE** blinker på displayet) og derefter udvælge en hukommelsesside (fra 00 – 39) med knappen **UP** eller **DOWN**.
- Nu skal du indenfor 10 sekunder udvælge en hukommelsesplads med knapperne **M.0/5** – **M.4/9**, som du vil gemme stationen i. Tryk f.eks. én gang på knappen **M.0/5** for hukommelsespladsen **0** og en gang til for hukommelsespladsen **5**. Den reserverede plads vises på displayet.
- Tryk igen på **MEM** for at gemme stationen. Nu vises **PAGE** og **MEM** permanent.

i Bemærk:

Når strømforsyningen er tilsluttet verdensmodtageren, og der ikke er indsat batterier, slettes hukommelsen, hvis du trækker netstikket ud af stikkontakten.

Valg af gemte stationer

- For at udvælge en gemt station direkte, skal du først indstille båndvælgeren til det frekvensbånd, hvori stationen findes.
- Tryk på knappen **PAGE**, og udvælg derefter en hukommelsesside (fra 00 – 39) med knappen **UP** eller **DOWN**.
- Nu skal du indenfor 10 sekunder udvælge den hukommelsesplads, som stationen er gemt i, med knapperne **M.0/5 – M.4/9**.

Stationen gengives straks efter hukommelsespladsen er indtastet.

Gennemførelse af automatisk stationssøgning

Verdensmodtageren kan gennemse frekvenserne i et bånd og gemme de fundne stationer i hukommelsen. Denne automatiske stationssøgning (Automatic Memory Scan/AMS) aktiveres som følger:

- Tryk én gang på knappen **MEM**. **MEM** blinker på displayet.
- Hold ned på knappen **MEMORY SCAN** i ca. 1 sekund.

Verdensmodtageren gennem søger nu alle frekvenser i det indstillede frekvensbånd og gemmer de fundne stationer på den valgte hukommelsesside og hukommelsesplads.

Søgning i hukommelsen

- Tryk på knappen **MEMORY SCAN** for at hente alle stationerne gemt i hukommelsen for det valgte frekvensbånd.

Alle gemte stationer afspilles i ca. fem sekunder efter hinanden.

- Tryk på en vilkårlig knap for at afslutte gengivelsen fra hukommelsen.

Rengøring

Livsfare på grund af elektrisk stød!

- Nedsænk aldrig apparatets dele i vand eller andre væsker!
- Lad aldrig væsker trænge ind i kabinettet.

Rengøring af kabinettet

Rengør kabinettets overflade med en let fugtet klud. Brug aldrig benzin, opløsningsmidler eller rensmidler, som angriber kunststof!

Bortskaffelse



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

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 ødelægge miljøet. Bortskaf derfor altid batterierne efter de gældende regler i loven.

Bortskaffelse af emballage



Aflever alle emballagematerialer på et affaldsdepot, så miljøet skånes.

Garanti & 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 erhvervmæssigt 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 lovmæssigt fastsat, begrænses ikke af denne garanti.

Importør

KOMPERNASS GMBH
BURGSTRASSE 21
D-44867 BOCHUM

www.kompernass.com


Udfyld dette afsnit fuldstændigt, og vedlæg det apparatet!



Garanti

RADIO KH 2029

For at garantere reparation uden udgifter for dig, bedes du henvende dig til vores Service-hotline. Ved henvendelsen bedes du have dit kassebilag parat.

 **Kompernass Service Danmark**

Telephone: +45 4975 8454

Telefax: +45 4975 8453

e-mail: support.dk@kompernass.com

www.mysilvercrest.de

Afsender - skriv venligst tydeligt:

Navn _____

Fornavn _____

Gade _____

Postnummer/By _____

Land _____

Telefon _____

Dato/underskrift _____

Fejlbeskrivelse: _____



