

Bedienungsanleitung
User Manual

RK 410



Vorwort

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Produkt entschieden haben. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig, damit Sie in der Lage sind, die maximale Leistungsfähigkeit dessen auszuschöpfen und die Sicherheit bei Installation, Verwendung und Wartung gewährleistet wird. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung so auf, dass Sie sie immer griffbereit haben.



Unsere Hotline für technische Fragen: **0900/1000036**

(Mo. – Do.: 8.00 – 16.30 Uhr | Fr.: 8.00 – 15.00 Uhr | 0,99 €/Min. aus dem deutschen Festnetz)

Bitte machen Sie von dieser Hotline Gebrauch, da technische Probleme meist hier schon behoben werden können, ohne dass Sie Ihr Gerät einsenden müssen.

Internet: www.karcher-products.de
E-Mail: service@karcher-products.de

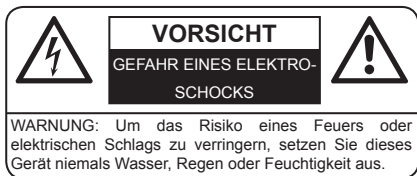
Karcher AG | Gewerbestr. 19 | 75217 Birkenfeld

Sicherheitshinweise

- 1. Bedienungsanleitung lesen** – Lesen Sie die Bedienungsanleitung aufmerksam, um sich mit der Bedienung des Gerätes vertraut zu machen.
- 2. Bedienungsanleitung aufbewahren** – Bewahren Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig auf.
- 3. Hinweise beachten** – Beachten Sie alle Hinweise und Anweisungen in der Bedienungsanleitung.
- 4. Wasser und Feuchtigkeit** – Das Gerät darf nicht in der Nähe von Wasser (z. B. einer Badewanne, einem Waschbecken, einem Schwimmbecken, etc.) oder an feuchten Orten, bzw. in tropischem Klima verwendet werden. Stellen Sie keine mit Flüssigkeiten befüllten Objekte oder Gefäße (z. B. Vasen) auf das Gerät. Setzen Sie das Gerät weder Tropf- noch Spritzwasser aus.
- 5. Aufstellung** – Das Gerät darf nur auf einer stabilen, ebenen Oberfläche aufgestellt werden. Platzieren Sie das Gerät so, dass es keinen Erschütterungen ausgesetzt werden kann.
- 6. Wandmontage** – Eine Wand- oder Deckenmontage darf nur dann erfolgen, wenn das Gerät dafür vorgesehen ist.
- 7. Belüftung** – Stellen Sie das Gerät immer so auf, dass die Lüftungsöffnungen nicht blockiert oder verdeckt (z. B. von einem Vorhang, einer Decke, einer Zeitung, etc.) werden. Das Gerät darf z. B. nicht auf einem Bett, Sofa, Teppich, etc. aufgestellt werden. Für eine ausreichende Belüftung sollte ein Freiraum von mindestens 5 cm um das Gerät herum eingehalten werden.
- 8. Hitze** – Das Gerät darf nicht in die Nähe von Hitzequellen, wie z. B. einer Heizung, einem Herd oder anderen Geräten gelangen.
- 9. Stromversorgung** – Das Gerät darf nur mit der auf der Geräterückseite angegebenen Spannung betrieben werden.
- 10. Kabel & Stecker** – Das Netzkabel und der Netzstecker müssen immer in einwandfreiem Zustand sein. Der Netzstecker muss jederzeit erreichbar sein, um das Gerät vom Netz trennen zu können. Sämtliche Kabel sollten immer so ausgelegt werden, dass diese keine Stolperfalle darstellen und nicht beschädigt werden können. Stellen Sie keine Objekte auf Kabel. Wandsteckdosen, Verlängerungskabel und Mehrfachsteckerleisten dürfen niemals überbelegt werden.
- 11. Reinigung** – Reinigen Sie das Gerät ausschließlich mit einem trockenen, weichen und sauberen Tuch. Verwenden Sie niemals chemische Reinigungsmittel. Ziehen Sie vor dem Reinigen den Netzstecker.
- 12. Nichtverwendung** – Wenn Sie das Gerät für längere Zeit nicht verwenden, ziehen Sie den Netzstecker.
- 13. Eintritt von Objekten oder Flüssigkeiten** – Es dürfen keine Objekte in das Gehäuse des Gerätes gelangen. Das Gerät darf niemals in Kontakt mit irgendwelchen Flüssigkeiten gelangen.
- 14. Wann Sie eine Servicestelle aufsuchen sollten** – Ziehen Sie umgehend den Netzstecker und suchen Sie eine qualifizierte Servicestelle auf, wenn einer der folgenden Ereignisse eintritt:
 - a) Wenn der Netzstecker oder das Netzkabel beschädigt ist.
 - b) Wenn Objekte in das Gehäuse eingedrungen sind oder das Gerät in Kontakt mit einer Flüssigkeit war.
 - c) Wenn das Gerät nicht ordnungsgemäß funktioniert. Nehmen Sie selbst nur solche Einstellungen vor, die in dieser Bedienungsanleitung erklärt werden.
 - d) Wenn das Gerät heruntergefallen ist oder in sonstiger Weise einer Erschütterung ausgesetzt war.
- 15. Reparaturen** – Reparaturen und Wartungsarbeiten dürfen nur von qualifiziertem Fach-

personal durchgeführt werden. Versuchen Sie niemals, das Gerät selbst zu reparieren. Öffnen Sie niemals das Gehäuse.

16. **Offenes Feuer** – Halten Sie das Gerät fern von offenem Feuer. Stellen Sie keine brennenden Kerzen oder ähnliches auf das Gerät.
17. **Gewitter** – Während eines Gewitters sollten Sie den Netzstecker ziehen.
18. **Sicherheitscheck** – Nach einer Reparatur sollte der durchführende Techniker einen Sicherheitscheck des Gerätes vornehmen, um zu versichern, dass das Gerät einwandfrei funktioniert.
19. **Batterien** – Setzen Sie Batterien immer richtig gepolt in elektrische Geräte ein. Explosionsgefahr wenn Batterien falsch eingesetzt werden. Ersetzen Sie alte Batterien stets mit neuen des gleichen Typs. Verwenden Sie alte und neue Batterien nie gleichzeitig. Alte Batterien gehören nicht in den Hausmüll, sondern müssen separat in den dafür vorgesehenen Behältern entsorgt werden. Batterien dürfen nicht übermäßiger Hitze, wie z. B. durch Sonnenschein, Feuer o. ä. ausgesetzt werden.
20. **Lautstärke** – Um Hörschäden vorzubeugen, vermeiden Sie es, zu lange bei hohen Lautstärken zu hören.
21. **Kopfhörer (sofern anwendbar)** – Eine zu hohe Lautstärke bei Verwendung von Ohr- oder Kopfhörern kann zu Hörschäden führen.



WARNUNG: Um die Gefahr eines elektrischen Schlags zu verringern, öffnen Sie niemals das Gehäuse dieses Gerätes. Versuchen Sie niemals, das Gerät selbst zu reparieren. Wartungsarbeiten und Reparaturen dürfen ausschließlich von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden.



Dieses Symbol weist den Benutzer auf gefährliche Spannung innerhalb des Gerätes hin. Es besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags.



Dieses Symbol weist den Benutzer auf Teile hin, deren Funktion und Wartung genauestens beschrieben sind.



Batterien und Akkus

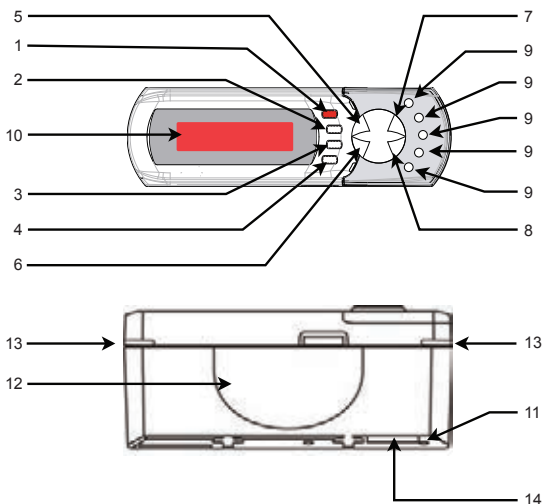
Batterien und Akkus dürfen nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden. Jeder Verbraucher ist verpflichtet, alte Batterien und Akkus bei einer Sammelstelle seiner Gemeinde, seines Stadtteils oder im Handel abzugeben, so dass sie einer umweltschonenden Entsorgung zugeführt werden können.



Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten

Dieses Symbol auf dem Produkt weist darauf hin, dass dieses nicht zusammen mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden darf. Für zu entsorgende Elektro- und Elektronikgeräte gibt es ein besonderes, kostenfreies Entsorgungssystem. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem lokalen Entsorgungsunternehmen oder von dem Händler, bei dem Sie dieses Produkt erworben haben. Mit der getrennten Entsorgung helfen Sie, die Umwelt und Gesundheit Ihrer Mitmenschen zu schützen.

Bedienelemente



- | | | |
|------------------------|-------------------------|--------------------------|
| 1. Radio EIN/AUS | 6. AL-2 / VOL- | 11. FM-Wurfantenne |
| 2. SET | 7. Minute / Tune Up | 12. Lautsprecher |
| 3. Countdown-Timer | 8. Stunde / Tune Down | 13. Standfüße |
| 4. Countdown-Timer AUS | 9. Stationstasten 1 - 5 | 14. Backup-Batterie-Fach |
| 5. AL-1 / VOL+ | 10. Display | |

Stromversorgung

Stecken Sie den Netzstecker in eine haushaltsübliche Steckdose. Versichern Sie sich, dass die Ausgangsspannung mit der auf dem Gerät angegebenen Spannung übereinstimmt.

Dieses Gerät verfügt über eine Batterie-Backup-Funktion. Setzen Sie hierzu eine 9V-Blockbatterie in das Batteriefach an der Geräteunterseite ein (*nicht im Lieferumfang enthalten*). Achten Sie darauf, die Batterie richtig einzusetzen. Im Falle eines Stromausfalls geht zwar das Display aus, Uhrzeit und Wecker bleiben aber gespeichert und werden wieder angezeigt, sobald wieder eine Stromversorgung besteht.

Hinweis:

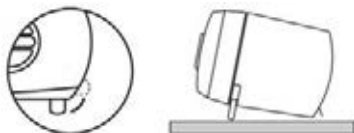
- Wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht verwendet wird, ziehen Sie den Netzstecker und nehmen Sie die Batterie heraus.

Aufstellen und Unterbaumontage

Dieses Gerät ist ideal zur Montage unter einem Schrank (z. B. Küchenschrank) geeignet, kann aber auch als Tischgerät verwendet werden.

Tischaufstellung

Um das Gerät auf einem Tisch aufzustellen, klappen Sie die Standfüße (13) nach unten und platzieren Sie das Gerät auf einer ebenen, stabilen Fläche.



Unterbaumontage

1. Montieren Sie die Halterung mithilfe von Schrauben an der Unterseite eines geeigneten Schrankes wie unten abgebildet. Klappen Sie die Standfüße (13) nach oben.



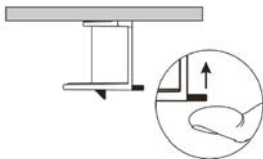
2. Bringen Sie das Radio an, indem Sie dieses vorsichtig auf die Halterung schieben, bis der Clip einrastet.



Für einen größeren Abstand zum Schrank können Sie auch die untere Position der Halterung verwenden:



- Um das Gerät von der Halterung zu nehmen, drücken Sie den Clip vorsichtig nach oben und ziehen das Gerät dann nach vorne heraus.



Hinweis:

- Die Unterbaumontage darf nur durch einen qualifizierten Fachmann ausgeführt werden.

Grundfunktionen

Ein- und ausschalten

- Versorgen Sie das Gerät mit Strom wie oben beschrieben.
- Das Gerät befindet sich nun im Standby-Modus.
- Schalten Sie das Gerät ein, indem Sie die Taste **Radio EIN/AUS** (1) drücken.
- Um das Gerät in den Standby-Modus auszuschalten, drücken Sie erneut die Taste **Radio EIN/AUS** (1).

Lautstärkeeinstellung

- Erhöhen Sie die Lautstärke, indem Sie die Taste **VOL+** (5) drücken.
- Verringern Sie die Lautstärke, indem Sie die Taste **VOL-** (6) drücken.

Uhrzeiteinstellung

Das Gerät muss sich im Standbymodus befinden, um die Uhrzeit einstellen zu können.



- Wenn das Gerät zum ersten Mal eingeschaltet wird, blinkt im Display die Anzeige „0:00“, was anzeigt, dass sich das Gerät im Uhrzeiteinstellmodus befindet. Gehen Sie direkt zu Schritt 3.
- Wenn die Uhrzeit zuvor bereits eingestellt wurde und Sie diese neu einstellen möchten, halten Sie die Taste **SET** (2) 2 Sekunden lang gedrückt.
- Während die Uhrzeit blinkt, drücken Sie die Taste **Stunde** (8), um die Stunden einzustellen und die Taste **Minute** (7), um die Minuten einzustellen.
- Wenn Sie die Uhrzeit eingestellt haben, drücken Sie die Taste **SET** (2), um Ihre Einstellung zu speichern und den Einstellmodus zu verlassen.

Weckereinstellung

Dieses Gerät ermöglicht es Ihnen, 2 voneinander unabhängige Wecker einzustellen. Um die Wecker einstellen zu können, muss sich das Gerät im Standbymodus (Radio aus) befinden.

- Um Wecker 1 [oder Wecker 2] einzustellen, drücken Sie die Taste **AL-1** (5) [oder **AL-2** (6)] während sich das Gerät im Standbymodus befindet. Die Weckzeit blinkt nun.
- Während die Zeit blinkt, drücken Sie die Taste **Stunde** (8), um die Stunden und die Taste **Minute** (7), um die Minuten der gewünschten Weckzeit einzustellen.
- Wenn die Weckzeit eingestellt ist, drücken Sie die Taste **AL-1** (5) [oder **AL-2** (6)] erneut wiederholt, um zwischen den folgenden Modi auszuwählen (angezeigt durch einen Punkt im Display):

Buzzer als Weckton  -> Radio als Weckton  -> Wecker aus

- Um Ihre Einstellungen zu speichern, drücken Sie für 3 Sekunden keine Taste.
- Wenn Sie „Buzzer als Weckton“ gewählt haben, ertönt zur eingestellten Weckzeit ein Buzzer.
Wenn Sie „Radio als Weckton“ gewählt haben, wird zur eingestellten Weckzeit die zuletzt eingestellte Frequenz in der zuletzt eingestellten Lautstärke gespielt.
Wenn Sie „Wecker aus“ gewählt haben, so ist der Wecker ausgeschaltet und ertönt nicht zur eingestellten Uhrzeit.
- Um einen aktiven Wecker auszuschalten, drücken Sie die Taste **Radio An/Aus** (1) einmal. Der Wecker ertönt wieder am nächsten Tag zur eingestellten Uhrzeit.
- Um den Wecker zu deaktivieren, bevor dieser ertönt, drücken Sie wiederholt die Taste **AL-1** (5) [oder **AL-2** (6)] bis neben den Symbolen  und  kein Punkt mehr angezeigt wird.

Countdown-Timer

Dieses Gerät ermöglicht es Ihnen, einen Countdown-Timer zwischen 1 Minute und 1 Stunde 59 Minuten einzustellen, nach dessen Ablauf ein Buzzer ertönt.

- Drücken Sie die Taste **Countdown-Timer** (3). Der Timer wird im Display angezeigt.
- Drücken Sie die Taste **Minute** (7), um die Minuten zu verringern oder die Taste **Stunde** (8), um dem Timer eine Stunde hinzuzufügen (max. 1h 59 Min).
- Sobald die eingestellte Zeit abgelaufen ist, ertönt ein akustisches Signal.
- Um das akustische Signal auszuschalten, drücken Sie die Taste **Countdown-Timer AUS** (3).
- Um den Countdown-Timer vor dessen Ablauf abzubrechen, halten Sie die Taste **Minute** (7) so lange gedrückt, bis im Display „0:00“ angezeigt wird.

Radio

Radio hören

- Drücken Sie die Taste **Radio AN/AUS** (1), um das Radio einzuschalten.
- Drücken Sie die Taste **Tune Down** (8) oder **Tune Up** (7), um eine beliebige Frequenz einzustellen.
- Um automatisch nach dem nächsten empfangbaren Sender zu suchen, halten Sie die Taste **Tune Down** (8) oder **Tune Up** (7) 2 Sekunden lang gedrückt.
- Um das Radio auszuschalten, drücken Sie die **Radio AN/AUS** (1).

Hinweis:

- Für den bestmöglichen Empfang wickeln Sie die FM-Wurfantenne vollständig aus.

Senderspeicher

- Drücken Sie die Taste **Radio AN/AUS** (1), um das Radio einzuschalten.
- Wählen Sie anhand der Tasten **Tune Down** (8) oder **Tune Up** (7) den gewünschten Sender.
- Um die nun eingestellte Frequenz auf einer der **Stationstasten 1 - 5** zu speichern, halten Sie die entsprechende **Stationstaste** 2 Sekunden lang gedrückt. Der Senderspeicherplatz (z. B. „P01“) blinkt nun im Display.
- Drücken Sie dieselbe **Stationstaste** erneut, um die Einstellung zu speichern. Der Sender ist nun auf der gewählten **Stationstaste** gespeichert.
- Wiederholen Sie die Schritte 2 - 4, um bis zu 5 Sender zu speichern.
- Um einen gespeicherten Sender aufzurufen, drücken Sie im Radiobetrieb einfach die entsprechende **Stationstaste**.

Technische Daten

Stromversorgung:	AC 230V ~ 50Hz
Batterien:	9V Blockbatterie (<i>nicht im Lieferumfang enthalten</i>)
Radiofrequenzbereich:	FM 87,5 - 108 MHz
Maße (BxTxH) ca.:	195 x 87 x 60 mm

Technische und optische Änderungen jederzeit vorbehalten.

Safety Information

- 1. Read Instructions** - All the safety and operating instructions should be read before the appliance is operated.
- 2. Retain Instructions** - The safety and operating instructions should be retained for future reference.
- 3. Heed Warnings** - All warnings on the appliance and in the operating instructions should be adhered to.
- 4. Water and Moisture** – Do not use the apparatus near water (e.g. bath tub, sink, swimming pool) or in wet places or tropical climates. Do not place objects filled with liquids, such as vases, on top of the apparatus. Do not expose the apparatus to dripping or splashing.
- 5. Setup** – The apparatus should only be placed on a stable, flat surface. Do not let the apparatus fall down or expose it to shock.
- 6. Wall or Ceiling Mounting** - The appliance should be mounted to a wall or ceiling only as recommended by the manufacturer.
- 7. Ventilation** - The appliance should be situated so that its location or position does not interfere with its proper ventilation. For example, the appliance should not be situated on a bed, sofa, rug, or similar surface that may block the ventilation openings; or, placed in a built-in installation, such as a bookcase or cabinet that may impede the flow of air through the ventilation openings. Ensure a minimum distance of 5 cm around the apparatus for sufficient ventilation. Ensure that the ventilation is not impeded by covering the ventilation openings with items such as newspapers, table-cloths, curtains, etc.
- 8. Heat** - The appliance should be situated away from heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other appliances (including amplifiers) that produce heat.
- 9. Power Sources** - The appliance should be connected to a power supply only of the type described in the operating instructions or as marked on the appliance.
- 10. Cables and Plugs** – The mains plug shall remain readily operable. All cables should be routed so that they are not likely to be walked on or pinched by items placed upon or against them, paying particular attention to cords at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the appliance.
- 11. Cleaning** - The appliance should be cleaned only as recommended by the manufacturer. Clean by wiping with a dry and clean cloth. Do not use chemical cleaners or detergents. Always pull the mains plug before cleaning the unit.
- 12. Non-use Periods** - The power cord of the appliance should be unplugged from the outlet when left unused for a long period of time.
- 13. Object and Liquid Entry** - Care should be taken so that objects do not fall and liquids are not spilled into the enclosure through openings.
- 14. Damage Requiring Service** - The appliance should be serviced by qualified service personnel when:
 - a) The power-supply cord or the plug has been damaged; or
 - b) Objects have fallen, or liquid has been spilled into the appliance; or
 - c) The appliance has been exposed to rain; or
 - d) The appliance does not appear to operate normally or exhibits a marked change in performance; or
 - e) The appliance has been dropped, or the enclosure damaged.
- 15. Servicing** - The user should not attempt to service the appliance beyond that described in the operating instructions. All other servicing should be referred to qualified service personnel.
- 16. Open Fire** – Keep the apparatus away from open fires. Do not place naked flame sources, such as lighted candles on the apparatus.
- 17. Thunderstorms** – During a thunderstorm the mains plug should be unplugged.
- 18. Safety Check** – After servicing the technician should conduct a safety check in order to

ensure that the apparatus is working properly and safely.

19. **Batteries** – Always place batteries in the correct polarization into electrical components. Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type. Do not mix old and new batteries. Take attention to the environmental aspects of battery disposal. Batteries shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like. Remove batteries before disposing of the product.
20. **Volume Levels** – To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods.
21. **Headphones (if applicable)** – Excessive sound pressure from earphones and headphones can cause hearing loss.



WARNING: To reduce the risk of electric shock, do not remove cover (or back). No user serviceable parts inside. Refer servicing to qualified service personnel.



The lightning flash with arrowhead symbol within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of uninsulated dangerous voltage within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.



The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.



Batteries

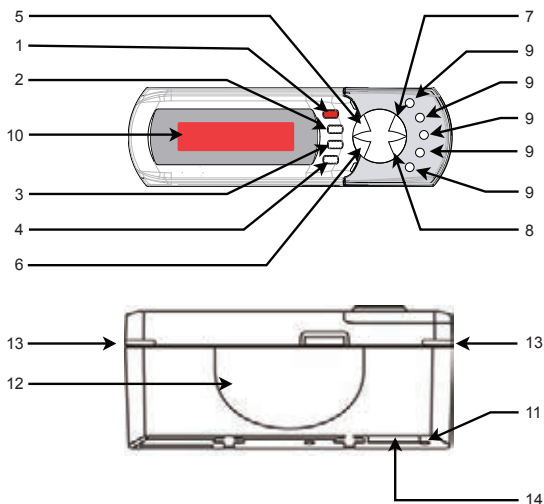
Batteries may not be disposed of in regular house hold trash. Every consumer has the obligation to return batteries to special disposal locations.



Disposal of Used Electrical & Electronic Equipment

The meaning of the symbol on the product, its accessory or packaging indicates that this product shall not be treated as household waste. Please, dispose of this equipment at your applicable collection point for the recycling of electrical & electronic equipments waste. By ensuring the correct disposal of this product, you will help prevent potential hazards to the environment and to human health, which could otherwise be caused by unsuitable waste handling of this product. The recycling of materials will help conserve natural resources. For more detailed information about recycling of this product, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Product Overview



- | | | |
|-------------------------|--------------------------|---------------------------------|
| 1. Radio ON/OFF | 6. AL-2 / VOL- | 11. FM Wire Antenna |
| 2. SET | 7. Minute / Tune Up | 12. Speaker |
| 3. Count-down timer | 8. Hour / Tune Down | 13. Stand feet |
| 4. Count-down timer OFF | 9. Preset stations 1 - 5 | 14. Back-Up Battery Compartment |
| 5. AL-1 / VOL+ | 10. Display | |

Power Supply

Plug the AC power cord to a household outlet. Ensure that the output power of the outlet matches the power requirement as indicated on the unit's rating label.

This unit is equipped with a battery back up system; it requires a 9V block battery (*not included*). Insert the battery in the battery compartment, making certain to install the battery correctly. In case of a power failure clock remains stored and will come back on once the power resumes.

Note:

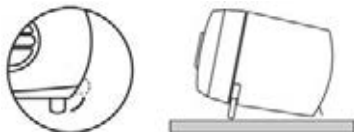
- If not using the unit for a longer period of time, disconnect it from the wall outlet and remove the battery.

Unit Placement

This unit is specially designed to be installed under a cabinet (e.g. kitchen cabinet) or to be placed on top of a desk by using the stand feet (13).

Desktop Use

For desktop use fold the stand feet (13) downwards and place the unit on a flat, stable surface.



Under Cabinet Installation

1. Install the plastic mounting bracket under a suitable cabinet using screws as shown below. Fold the stand feet (13) on the unit up.



2. Install the unit by inserting it carefully onto the bracket (until the hook is securely clipped with the unit).

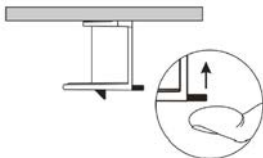


You can also choose to install the unit in a lower position if needed:



3. To detach the unit from the bracket, just simply press and pull the hook-release handle as

shown and pull the unit with reverse direction from the installation.



Note:

- The under cabinet installation shall only be carried out by a qualified expert.

Basic Functions

Switching the Unit On & Off

1. Power the unit as described above.
2. The unit is now in standby mode.
3. To switch the unit on, press the **Radio ON/OFF** button (1) once.
4. To switch the unit off into standby mode, press the **Radio ON/OFF** button (1) again.

Volume Control

- To increase the volume, press the **VOL+** button (5).
- To decrease the volume, press the **VOL-** button (6).



Clock Setting



The clock must be set while in standby mode.

1. When the unit is powered on for the first time "0:00" will be flashing in the display, indicating that the unit is already in clock setting mode. Proceed to step 3.
2. If the clock has been set before and you would like to adjust it, press and hold for 2 seconds the **SET** button (2).
3. While the time is flashing, press the **Hour** button (8) to adjust the hours and the **Minute** button (7) to adjust the minutes.
4. Once you have set the current time, press the **SET** button (2) to confirm your settings and exit the clock setting mode.

Alarm Setting

This unit enables you to set 2 different and independent alarm times. You can select to wake to buzzer or radio. The alarms must be set while in standby mode (radio off).

1. To set alarm 1 [or alarm 2] press the **AL-1** button (5) [or **AL-2** button (6)] while the unit is in standby mode. The alarm time will be flashing.
2. While the time is flashing, press the **Hour** button (8) to adjust the hours and the **Minute** button (7) to adjust the minutes of the desired alarm time.
3. When the time is set, press the **AL-1** button (5) [or **AL-2** button (6)] again repeatedly to select between the following modes (indicated by a dot in the display):
Wake to buzzer  -> Wake to radio  -> Alarm off
4. Release all buttons for 3 seconds to confirm your settings.
5. When you have selected "Wake to buzzer", the buzzer will sound at the set time.
When you have selected "Wake to radio", the last frequency set will be played at the last volume selected at the set time.

- When you have selected "Alarm Off", the alarm is off and will not sound at the set time.
- To cancel an active alarm, press the **Radio ON/OFF** button (1) once. The alarm will sound again at the set time on the next day.
 - To turn off the alarm before it sounds, repeatedly press the **AL-1** button (5) [or **AL-2** button (6)] until there is no dot on the display next to the symbols  and .

Count-Down Timer

This unit enables you to set a count-down timer between 1 minute and 1 hour 59 minutes after which the buzzer sounds.

- Press the **Count-down timer** button (3). The timer will be shown in the display.
- Press the **Minute** button (7) to decrease the minute setting, and the **Hour** button (8) to add 1 hour (max. 1h 59 min).
- Once the time is elapsed, a buzzer will sound.
- To terminate the timer buzzer, press the **Count-down timer OFF** button (3).
- To cancel the timer prior to the preset time, press and hold the **Minute** button (7) to decrease the minute setting until you reach "0:00".

Radio

Listening to the Radio

- Press the **Radio ON/OFF** button (1) to switch on the radio.
- Select a desired radio station by pressing the **Tune Down** (8) or **Tune Up** (7) buttons repeatedly.
- To automatically search for the next available radio station, press and hold for 2 seconds the buttons **Tune Down** (8) or **Tune Up** (7) buttons. If the clock is displayed, press one of the before mentioned buttons to display the frequency first.
- To switch the radio off, press the **Radio ON/OFF** button (1).

Note:

- For the best possible reception, completely unwind the FM wire antenna.

Radio Station Presets

- Press the **Radio ON/OFF** button (1) to switch on the radio.
- Select a desired radio station using the **Tune Down** (8) or **Tune Up** (7) buttons.
- To store the selected frequency on one of the **Preset stations 1 - 5**, press and hold for 2 seconds the **Preset** button. The preset will be flashing in the display (e.g. "P01").
- Press the same **Preset** button once again to confirm your setting. The frequency is now stored on the selected preset.
- Repeat steps 2 - 4 to store up to 5 stations.
- To select one of your stored radio stations, simply press the corresponding **Preset** button while in radio mode.

Technical Specifications

Power supply:	AC 230V ~ 50Hz
Battery backup:	9V block battery (<i>not included</i>)
Radio Frequency Range:	FM 87.5 - 108 MHz
Dimensions (WxDxH) ca.:	195 x 87 x 60 mm

Technical specifications and design may change without notice.

Ansprechpartner für dieses Schaub-Lorenz-Produkt:
Contact for this Schaub-Lorenz product:

Karcher AG
Gewerbestr. 19
75217 Birkenfeld
Germany
www.karcher-products.de