



## MC 6550(N)

Musik-Center mit CD/MP3-Player, PLL-Radio & Kassettenplayer  
Music Center with CD/MP3 Player, PLL Radio & Cassette Player

| Bedienungsanleitung  
| User Manual



## 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: **07082 / 925420**

(Mo. – Do.: 8.00 – 16.30 Uhr | Fr.: 8.00 – 15.00 Uhr)

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](http://www.karcher-products.de)

E-Mail: [service@karcher-products.de](mailto: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 Fachpersonal 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** – 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.



SEHEN SIE NIEMALS DIREKT IN DEN LASERSTRAHL!

## Informationen zu Elektro- und Elektronik(alt)geräten

Die nachfolgenden Hinweise richten sich an private Haushalte, die Elektro- und/ oder Elektronikgeräte nutzen. Bitte beachten Sie diese wichtigen Hinweise im Interesse einer umweltgerechten Entsorgung von Altgeräten sowie Ihrer eigenen Sicherheit.

### 1. Hinweise zur Entsorgung von Elektro- und Elektronik(alt)geräten und zur Bedeutung des Symbols nach Anhang 3 zum ElektroG

Besitzer von Altgeräten haben diese einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Elektro- und Elektronikaltgeräte dürfen daher nicht als unsortierter Siedlungsabfall beseitigt werden und gehören insbesondere nicht in den Hausmüll. Vielmehr sind diese Altgeräte getrennt zu sammeln und etwa über die örtlichen Sammel- und Rückgabesysteme zu entsorgen.

Besitzer von Altgeräten haben zudem Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle von diesem zu trennen.

Letzteres gilt nicht, soweit die Altgeräte nach § 14 Absatz 4 Satz 4 oder Absatz 5 Satz 2 und 3 ElektroG im Rahmen der Optierung durch die öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger zum Zwecke der Vorbereitung zur Wiederverwendung von anderen Altgeräten repariert werden, um diese für die Wiederverwendung vorzubereiten.



Anhand des Symbols nach Anlage 3 zum ElektroG können Besitzer Altgeräte erkennen, die am Ende ihrer Lebensdauer getrennt vom unsortierten Siedlungsabfall zu erfassen sind. Das Symbol für die getrennte Erfassung von Elektro- und Elektronikgeräten stellt eine durchgestrichene Abfalltonne auf Rädern dar und ist wie nebenstehend ausgestaltet.

### 2. Unentgeltliche Rücknahme von Altgeräten durch Verreiber

Vertreiber (jede natürliche oder juristische Person oder Personengesellschaft, die Elektro- oder Elektronikgeräte anbietet oder auf dem Markt bereitstellt) mit einer Verkaufsfläche für Elektro- und Elektronikgeräte von mindestens 400 m<sup>2</sup> (bei Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln stattdessen mit Lager- und Versandflächen für Elektro- und Elektronikgeräte von mindestens 400 m<sup>2</sup>) sowie Verreiber von Lebensmitteln mit einer Gesamtverkaufsfläche von mindestens 800 m<sup>2</sup>, die mehrmals im Kalenderjahr oder dauerhaft Elektro- und Elektronikgeräte anbieten und auf dem Markt bereitstellen (bei Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln stattdessen mit Gesamt-Lager- und -Versandflächen von mindestens 800 m<sup>2</sup>), sind gegenüber Endnutzern zur unentgeltlichen Rücknahme von Elektro-Altgeräten wie folgt verpflichtet:

a) Rückgabe/Abholung bei Kauf eines Neugeräts und Auslieferung an privaten Haushalt

Bei Abschluss eines Kaufvertrages über ein neues Elektro- oder Elektronikgerät ist der Verreiber verpflichtet, ein Altgerät der gleichen Geräteart, das im Wesentlichen dieselben Funktionen wie das Neugerät erfüllt, unentgeltlich zurückzunehmen.

Ist Ort der Lieferung ein privater Haushalt, erfolgt die Rücknahme durch eine kostenlose Abholung.

Hierfür kann bei der Auslieferung des Neugeräts ein Altgerät der gleichen Geräteart mit im Wesentlichen gleichen Funktionen dem ausliefernden Transportunternehmen übergeben werden.

Erfolgt der Vertrieb des Neugeräts ausschließlich unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln (§ 312c Abs. 2 BGB), gilt einschränkend:

- Die kostenlose Abholung eines geräteart- und funktionsgleichen Altgeräts erfolgt nur, wenn es sich dabei um ein Gerät der Kategorie 1 (Wärmeübertrager), 2 (Bildschirme, Monitore, Geräte mit Bildschirmen mit einer Oberfläche von mehr als 100 cm<sup>2</sup>) und/oder 4 (Großgeräte, bei denen mindestens eine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt) handelt.
- Handelt es sich stattdessen um ein Altgerät der Kategorie 3, 5 und/oder 6, erfolgt eine kostenlose Abholung nicht und gilt stattdessen für die kostenlose Rückgabe der nachfolgende Buchstabe b).

b) Rückgabe bei Kauf eines Neugerätes und Abgabe anderenorts/Rückgabe von Kleingeräten

Bei Abschluss eines Kaufvertrages über ein neues Elektrogerät, das nicht an den privaten Haushalt ausgeliefert wird, und bei Vertrieb eines Neugeräts der Kategorien 3, 5 und/oder 6 ausschließlich unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln (§ 312c Abs. 2 BGB) mit Auslieferung an den privaten Haushalt besteht die Möglichkeit, ein Altgerät der gleichen Geräteart, das im Wesentlichen dieselben Funktionen wie das Neugerät erfüllt, unentgeltlich an den Vertrieber zurückzugeben.

Dieselbe Möglichkeit besteht unabhängig vom Kauf eines neuen Elektro- oder Elektronikgerätes auch für Altgeräte, die in keiner äußeren Abmessung größer als 25 cm sind. Die Rückgabemöglichkeit durch den Endnutzer beim Vertrieber ist in diesem Fall auf 3 Altgeräte pro Geräteart beschränkt.

Beim Vertrieb ausschließlich unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln (§ 312c Abs. 2 BGB) erfolgt unter den oben genannten Voraussetzungen die Rückgabe

- von Altgeräten der Kategorien 3, 5 und/oder 6
- von Altgeräten, die in keiner äußeren Abmessung größer als 25 cm sind,

durch geeignete Rückgabe-möglichkeiten in zumutbarer Entfernung zum jeweiligen Endnutzer.

Anderenfalls erfolgt die Rückgabe am Ort der Abgabe oder in unmittelbarer Nähe hierzu.

Die Vertrieber müssen hierzu geeignete Rückgabemöglichkeiten eingerichtet haben.

### 3. Hinweise zu den Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten

Über die von uns geschaffenen Rückgabemöglichkeiten für Elektroaltgeräte informieren wir unter:

<https://www.karcher-products.de/index.php/Entsorgungshinweise.html>

Besitzer von Altgeräten können diese im Rahmen der durch öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger eingerichteten und zur Verfügung stehenden Möglichkeiten der Rückgabe oder Sammlung von Altgeräten abgeben, damit eine ordnungsgemäße Entsorgung der Altgeräte sichergestellt ist. Gegebenenfalls ist dort auch eine Abgabe von Elektro- und Elektronikgeräten zum Zwecke der Wiederverwendung der Geräte möglich. Nähere Informationen hierzu erhalten Sie von der jeweiligen Sammel- bzw. Rücknahmestelle.

### 4. Hinweis zum Datenschutz

Auf zu entsorgenden Altgeräten befinden sich teilweise sensible personenbezogene Daten (etwa auf einem PC oder einem Smartphone), die nicht in die Hände Dritter gelangen dürfen.

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass Endnutzer von Altgeräten eigenverantwortlich für die Löschung personenbezogener Daten auf den zu entsorgenden Altgeräten sorgen müssen.

### 5. Hinweis zu unserer WEEE-Registrierungsnummer

Wir sind bei der Stiftung Elektro-Altgeräte Register, Nordostpark 72 in 90411 Nürnberg, als Hersteller von Elektro- und/ oder Elektronikgeräten unter der folgenden Registrierungsnummer (WEEE-Reg.-Nr. DE) registriert: 25822316

### 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.

## 1. Umgang mit Disks

- Das Disk-Fach Ihres Gerätes muss stets geschlossen sein, sodass kein Staub und Schmutz eindringen können, die die Linse beschädigen würden.
- Berühren Sie niemals die bespielte Seite einer Disk.
- Bekleben und beschreiben Sie niemals eine Disk.
- Biegen Sie Disks nicht.
- Halten Sie Disks immer an deren äußeren Kanten.



## 2. Aufbewahrung von Disks

- Bewahren Sie Disks stets in ihren jeweiligen Schutzhüllen auf.
- Setzen Sie Disks niemals dem direkten Sonnenlicht, Staub, Schmutz, hohen Temperaturen, hoher Luftfeuchtigkeit oder Nässe aus.

## 3. Reinigen von Disks

- Sollte eine Disk einmal verschmutzt sein, so verwenden Sie zum Säubern ein sauberes, trockenes Tuch.
- Ziehen Sie das Tuch vorsichtig von der Mitte der Disk zur äußeren Kante:



- Verwenden Sie niemals chemische Reinigungsmittel, Wasser, Verdünnungsmittel oder antistatisches Spray.

## 4. Kompatibilität

- Aufgrund der Vielzahl von Komprimierungsverfahren kann es vorkommen, dass vereinzelte Disks nicht wiedergegeben werden können.

### **HINWEISE ZU DIESER BEDIENUNGSANLEITUNG:**

1. Korrekturen und Änderungen dieser Bedienungsanleitung zur Beseitigung typographischer Fehler und redaktioneller Ungenauigkeiten sowie aufgrund von (technischen) Verbesserungen (Änderungen) der Geräte können vom Hersteller jederzeit ohne Ankündigung vorgenommen werden. Änderungen dieser Art werden in zukünftigen Ausgaben dieser Bedienungsanleitung berücksichtigt. Alle Rechte vorbehalten.
2. Alle Abbildungen dienen ausschließlich der Illustration und zeigen nicht immer die exakte Darstellung des Artikels.
3. Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und / oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhalten von ihr Anweisung, wie das Gerät zu benutzen ist. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

### **WEITERE HINWEISE ZUM GERÄT**

#### **Einstellen einer sicheren Lautstärke**

- Beim ständigen Hören lauter Musik gewöhnt sich Ihr Gehör daran und lässt die Lautstärke geringer erscheinen.

- Was normal erscheint, kann schon lange zu laut und gesundheitsschädlich sein.
- Stellen Sie zu Ihrer eigenen Sicherheit die Lautstärke niedrig ein.
- Erhöhen Sie die Lautstärke langsam.
- Die Hörschäden können weitreichend und nicht heilbar sein.
- Wenden Sie sich bei Hörproblemen bitte unverzüglich an Ihren Hausarzt.

#### Kondensation:

- Beim Umsetzen des Geräts von einer kalten in eine warme Umgebung kann es zu Kondensationsbildung kommen. In diesem Fall sind Fehlfunktionen nicht auszuschließen. Schalten Sie das Gerät nicht ein und benutzen es für etwa 1 Stunde nicht, bis es ausgetrocknet ist.

#### Energie sparen

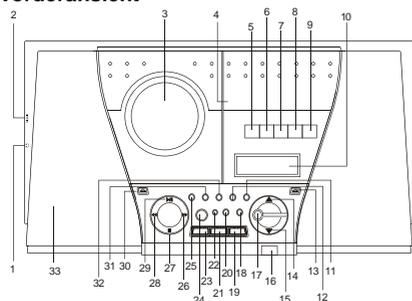
- Bei längerer Nichtbenutzung den Netzstecker aus der Steckdose ziehen.

#### Auspacken:

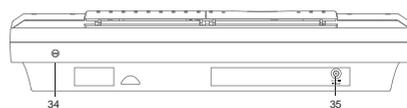
- Nehmen Sie Ihr Gerät vorsichtig aus der Verpackung. Sie sollten die Verpackung zur weiteren Verwendung aufheben.
- Entfernen Sie vorsichtig etwaige Schutzkartons und Schutzfolien.

### Bedienelemente und Funktionen

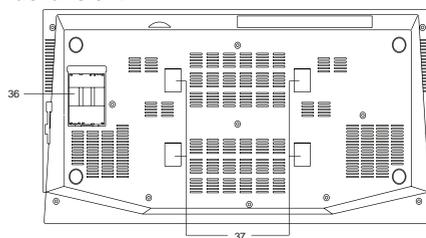
#### Vorderansicht



#### Draufsicht



#### Rückansicht

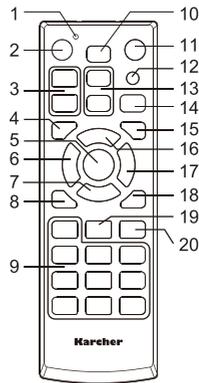


1. Kopfhörerbuchse
2. LINE IN
3. CD-Fach
4. Kassettenfach  
Kassettenfunktionen:
5. PLAY ►: Wiedergabe
6. REW ◀◀: Rückspulen
7. F.FWD ►►: Vorspulen
8. STOP ■: Stopp
9. PAUSE ||: Pause
10. LCD-Anzeige
11. ID3: ID3-Tag
12. REPEAT: Wiederholungsmodus
13. OPEN: Taste zum Öffnen des Kassettenfaches
14. VOLUME UP: Lautstärke erhöhen
15. VOLUME DOWN: Lautstärke verringern
16. Fernbedienungssensor
17. MUTE: Stummschaltung
18. TIMER: Timerfunktion

19. EQ : Equalizer
20. SLEEP: Einschlaffunktion
21. FUNCTION: Funktionsauswahl
22. STANDBY: Standby-LED
23. MONO/ST.
24. STANDBY/ ON: Standby-Modus/Ein
25. ◀ PRESET /FOLDER : Vorheriger Speicherplatz/ Vorheriger Ordner
26. ▶▶ SKIP/TUN. UP: Nächster Track/Sendersuche vorwärts
27. ■ STOP: Stopp
28. ◀◀ SKIP/TUN. DOWN: Vorheriger Track/Sendersuche rückwärts
29. ▶|| PLAY /PAUSE: Wiedergabe/Pause
30. OPEN: Taste zum Öffnen des CD-Faches
31. PRESET /FOLDER ▶: Nächster Speicherplatz/Nächster Ordner
32. MEM/C-ADJ.: Vorbelegung/Uhrzeit einstellen
33. Lautsprecher
34. UKW-Antenne
35. Netzanschluss
36. Fach für Backupbatterien
37. Montagelöcher

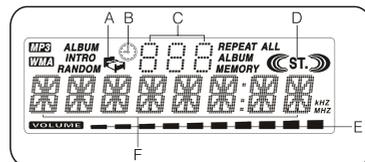
## Fernbedienung

1. Funktionsleuchte
2. STANDBY: Standby-Modus/Ein
3. PRESET/FOL UP/DOWN
4. EQ: Equalizer
5. ▶|| PLAY /PAUSE: Wiedergabe/Pause
6. |◀◀ Vorheriger Track/Sendersuche rückwärts
7. ■ Stopp
8. INTRO: Anspielen
9. 0-9: Zifferntasten
10. MUTE: Stummschaltung
11. FUNCTION: Funktionsauswahl
12. ID3: ID3-Tag
13. VOLUME +/-
14. MONO/ST.
15. REPEAT : Wiederholungsmodus
16. RANDOM: Zufällige Wiedergabe
17. ▶▶| Nächster Track/Sendersuche vorwärts
18. MEM/C-ADJ.: Vorbelegung/Uhrzeit einstellen
19. TIMER: Timerfunktion
20. SLEEP: Einschlaffunktion



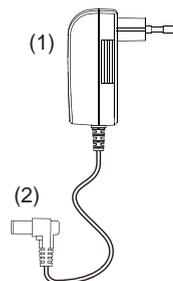
## Aufbau des LCD-Displays

- A. Symbol Einschlaffunktion
- B. Symbol Timer
- C. Album/Radio-Speicherplatznummer/CD-Anzeige
- D. Stereoanzeige
- E. Lautstärkeanzeige (niedrig - hoch)
- F. Tracknummer/Zeit



## Stromversorgung

1. Stecken Sie den mitgelieferten Netzadapter (1) in eine haushaltsübliche Steckdose und den kleinen Stecker (2) in den Netzanschluss an der Geräte-rückseite.
2. Versichern Sie sich, dass die Ausgangsspannung der Steckdose mit der auf dem Netzadapter angegebenen Spannung übereinstimmt.



### Hinweise:

- Wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht verwendet wird, sollte es vom Stromnetz getrennt werden.
- Verwenden Sie nur den mitgelieferten Netzadapter.

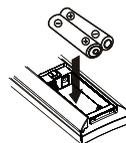
## Einsetzen der Backup-Batterien *(Batterien nicht mitgeliefert):*

1. Entfernen Sie den Batteriefachdeckel durch leichtes Herunterdrücken und schieben ihn in Pfeilrichtung, bis Sie ihn herausheben können.
2. Setzen Sie drei Batterien des Typs UM-3, 1,5V (wir empfehlen die Verwendung von Alkali-Batterien) zur Gangreserve der Uhr und zur Sicherung der im Prozessor gespeicherten Daten bei Netzausfall ein. Achten Sie beim Einsetzen der Batterien auf die im Batteriefach dargestellte Polarität („+“ und „-“).
3. Setzen Sie den Deckel wieder auf das Batteriefach und schieben ihn gegen die Pfeilrichtung, bis die Verschlussklammer einrastet.

## Einsetzen der Batterien in die Fernbedienung

Schieben Sie die Abdeckung des Batteriefachs nach unten. Nehmen Sie die Abdeckung vom Batteriefach ab. Setzen Sie zwei Batterien des Typs UM-4, 1,5V ein. Achten Sie beim Einsetzen der Batterien auf die im Batteriefach und auf den Batterien dargestellte Polarität („+“ und „-“). Setzen Sie den Batteriefachdeckel wieder auf das Batteriefach auf. Drücken Sie den Deckel leicht herunter und schieben Sie ihn bis zum Einrasten nach oben.

*Batterien nicht mitgeliefert*



## Vorsicht mit Batterien

Folgen Sie bitte diesen Sicherheitshinweisen im Umgang mit Batterien für dieses Gerät:

- Benutzen Sie nur Batterien des gleichen Typs und der Größe wie beschrieben.
- Achten Sie auf die Polarität wie im Batteriefach beschrieben. Falsch eingesetzte Batterien können zu Beschädigungen führen.
- Mischen Sie nicht unterschiedliche Batterietypen (z.B. Alkali und Zink/Kohle) oder alte und neue Batterien.
- Laden Sie Batterien nicht auf, das führt zu Überhitzung und kann zu einer Explosion führen.
- Verwenden Sie Alkali-Batterien für eine möglichst lange Batterielebensdauer.
- Bei längerer Nichtbenutzung entnehmen Sie bitte die Batterien, um ein Auslaufen zu vermeiden.

## Allgemeine Bedienungshinweise

### Die unten beschriebenen Einstellungen beziehen sich auf die Bedienelemente am Gerät. Die Einstellungen sind, wenn nicht anders angegeben, auch mit der Fernbedienung möglich.

Wenn Sie den Stecker zum ersten Mal mit einer Netzsteckdose verbinden, geht das Gerät in den Standby-Modus und die STANDBY-LED leuchtet auf. Statt der Uhrzeit blinkt „-- --:-- --“ auf dem Display. Das ist ein Hinweis, dass die Uhrzeit neu eingestellt werden muss.

Drücken Sie die Taste STANDBY/ ON, um das Gerät ein oder in den Standby-Modus zu schalten.

Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, falls Sie das Gerät ganz ausschalten möchten.

### Ein- und Ausschalten

- Sie können das Gerät jederzeit im Standby-Modus mit STANDBY/ ON einschalten. Das Gerät befindet sich im Standby-Modus, wenn die Uhrzeit angezeigt wird und die blaue Hintergrundbeleuchtung schwach leuchtet. Die STANDBY-LED leuchtet ebenfalls.

- Bei eingeschaltetem Gerät leuchtet die blaue Hintergrundbeleuchtung des Displays kräftig auf und die STANDBY-LED erlischt. Das Gerät ist nun betriebsbereit. Beim Einschalten aus dem Standby-Modus startet das Gerät mit der zuletzt eingestellten Betriebsart.
- Wählen Sie die Audioquelle durch wiederholtes Drücken der Funktionsauswahl FUNCTION. Die entsprechende Anzeige „CD“, „TAPE“, „LINE IN“ oder „TUNER“ leuchtet auf.
- Mit VOLUME (UP bzw. DOWN) (oder VOLUME + bzw. – VOLUME auf der Fernbedienung) stellen Sie die Lautstärke ein.
- Wählen Sie mit der Taste EQ die gewünschte Voreinstellung des Equalizers („PASS“, „CLASSIC“, „ROCK“, „POP“ oder „JAZZ“).
- Schalten Sie das Gerät bei Nichtbenutzung mit STANDBY/ ON zurück in den Standby-Modus. Im Standby-Modus wird die Uhrzeit im Display angezeigt.
- Das Gerät ist auf Dauerbetrieb ausgelegt, es ist entweder eingeschaltet oder in Betriebsbereitschaft (Standby).
- Aus Energiespargründen versetzen Sie das Gerät bitte in Standby-Modus wenn Sie es nicht benutzen oder ziehen den Netzstecker aus der Steckdose.

*Hinweis:*

Wenn im CD-Modus kein Signal vorhanden ist, schaltet sich das Gerät innerhalb von 15 Minuten in den Standby-Modus.

### **Uhrzeiteinstellungen**

Das Gerät muss sich im Standby-Modus befinden.

1. Halten Sie die Taste MEM/C-ADJ. gedrückt, bis die Zeit im 12-Stunden-Modus oder im 24-Stunden-Modus angezeigt wird.
2. Drücken Sie ►►SKIP/TUN. UP bzw. ◀◀SKIP/TUN. DOWN, um zwischen 12-Stunden-Anzeige und 24-Stunden-Anzeige umzuschalten.
3. Drücken Sie die Taste MEM/C-ADJ. ein weiteres Mal. Die Stundenanzeige „00“ blinkt. Stellen Sie mit ►►SKIP/TUN. UP bzw. ◀◀SKIP/TUN. DOWN die Stunden ein.
4. Drücken Sie die Taste MEM/C-ADJ. ein weiteres Mal. Die Minutenanzeige „00“ blinkt. Stellen Sie mit ►►SKIP/TUN. UP bzw. ◀◀SKIP/TUN. DOWN die Minuten ein.
5. Drücken Sie die Taste MEM/C-ADJ. ein weiteres Mal, um die Zeiteingabe zu bestätigen.

*Hinweis:*

Wenn innerhalb von ca. 10 Sekunden keine Taste gedrückt wird, wird der Einstellmodus verlassen und zum letzten Modus zurückgekehrt.

### **Timereinstellungen**

Das Gerät muss sich im Standby-Modus befinden und die Uhrzeit muss eingestellt sein.

1. Drücken Sie einmal die Taste TIMER. Auf dem Display werden „⌚ ON“ und „00:00“ angezeigt, wobei die Stundenanzeige blinkt (siehe Abbildung F1).
2. Stellen Sie die Stunden mit ►►SKIP/TUN. UP bzw. ◀◀SKIP/TUN. DOWN ein.
3. Drücken Sie die Taste TIMER ein weiteres Mal. Die Minutenanzeige blinkt. Stellen Sie mit ►►SKIP/TUN. UP bzw. SKIP/TUN. DOWN die Minuten ein.
4. Drücken Sie die Taste TIMER ein weiteres Mal, um die Einschaltzeit des Timers zu bestätigen.
5. Auf dem Display werden „⌚ OFF“ und „00:00“ angezeigt und die Stundenanzeige blinkt (siehe Abbildung F2).
6. Wiederholen Sie die Schritte 2 bis 3 und bestätigen Sie mit einem erneuten Tastendruck auf TIMER die Ausschaltzeit des Timers.
7. Wählen Sie mit ►►SKIP/TUN. UP bzw. ◀◀SKIP/TUN. DOWN die Betriebsart „TUNER“ oder „CD“ für den eingestellten Zeitpunkt aus.
8. Drücken Sie die Taste TIMER ein weiteres Mal. Die Anzeige „VOL“ blinkt auf dem Display. Stellen Sie mit ►►SKIP/TUN. UP bzw. ◀◀SKIP/TUN. DOWN die gewünschte Musikkautstärke ein.
9. Bestätigen Sie die erneut mit TIMER. Die Einstellungen werden der Reihe nach auf dem Display angezeigt.
10. Das Gerät schaltet sich automatisch zur eingestellten Einschaltzeit ein, geht in die voreingestellte Betriebsart und schaltet sich automatisch zur eingestellten Ausschaltzeit aus.

**Hinweise:**

- Wenn innerhalb von ca. 10 Sekunden keine Taste gedrückt wird, wird der Einstellmodus verlassen und zum letzten Modus zurückgekehrt.
- Wenn während dem Einstellen der Einschaltzeit des Timers das Display „ERROR“ anzeigt, sind Einschalt- und Ausschaltzeit identisch. In diesem Fall stellen Sie bitte zuerst die Ausschaltzeit ein.

**Deaktivierung oder Ändern des Timers:**

**Deaktivieren:** Tippen Sie kurz auf die Taste TIMER. Das Symbol „🕒“ auf dem Display erlischt.

**Ändern:** Halten Sie die Taste TIMER länger als 1 Sek. gedrückt. Nun können ab Schritt 2 unter Timer-einstellungen die Einstellungen ändern.

**Einschlaffunktion einstellen**

1. Falls Sie mit Musik einschlafen möchten, drücken Sie die Taste SLEEP.
2. Sie können den Zeitraum bis zum automatischen Ausschalten auswählen: 90, 80, 70 usw. bis 10 Minuten. Sie können die Einschlaffunktion im Radio-, CD-Player oder Kassettenplayer-Betrieb einstellen.

**Equalizer**

Drücken von EQ zeigt den aktuell eingestellten Klangeffekt an.

Wählen Sie den gewünschten Klangeffekt durch wiederholtes Drücken auf EQ aus:



Bei „PASS“ ist der Equalizer ausgeschaltet.

**Funktionsauswahl**

Mit jedem Tastendruck auf FUNCTION können Sie eine andere Betriebsart wählen, siehe unten:

**Radio**

- Schalten Sie das Gerät mit der Taste STANDBY/ ON ein und drücken wiederholt die Taste FUNCTION, bis „TUNER“ auf dem Display angezeigt wird.

**Manuelles Einstellen von Sendern**

Einstellen von schwachen Sendern: Drücken Sie wiederholt die Taste ►►SKIP/TUN. UP bzw.

◄◄SKIP/TUN. DOWN, bis Sie die richtige Frequenz ablesen können oder bis Sie die bestmögliche Empfangsqualität erzielen.

**Automatisches Einstellen von Sendern**

1. Halten Sie die Taste ►►SKIP/TUN. UP bzw. ◄◄SKIP/TUN. DOWN mindestens eine Sekunde lang gedrückt. Lassen Sie die Taste dann los. Der Tuner sucht automatisch nach dem ersten Radiosender mit ausreichender Signalstärke.
2. Wiederholen Sie die oben beschriebenen Schritte, falls Sie einen anderen Sender einstellen möchten.

## **Mono/Stereo**

Diese Funktion ist nur im UKW-Modus verfügbar.

1. Falls Sie keinen UKW-Stereosender auswählen können, drücken Sie MONO/ST. Im Display wird „STEREO“ angezeigt und wenn Sie einen UKW-Stereosender empfangen, wird die UKW-Stereo-betriebsart „“ anzeigt.
2. Wenn Sie erneut die Taste MONO/ST. drücken, wird „MONO“ angezeigt und der UKW-Stereosender „“ erlischt. Das Gerät schaltet in die UKW-Monobetriebsart.

## **Speichern von Radiosendern**

Sie können auch Ihre Lieblingsradiosender im Programmspeicher abspeichern (bis zu 30 UKW-Sender).

1. Drücken Sie wiederholt die FUNCTION-Taste bis „TUNER“ im Display angezeigt wird.
2. Stellen Sie den gewünschten Sender ein.
3. Drücken Sie die Taste MEM/C-ADJ.
4. Drücken Sie die Taste PRESET /FOLDER ( bzw. ) oder PRESET FOL (UP bzw. DN) auf der Fernbedienung, um die gewünschte Speichernummer anzuwählen.
5. Drücken Sie die Taste MEM/C-ADJ. ein weiteres Mal, um Ihre Auswahl zu bestätigen.
6. Um weitere Sender abzuspeichern, wiederholen Sie bitte die Schritte 2 bis 5.
7. Um die gespeicherten Sender auszutauschen, wiederholen Sie bitte die Schritte 2 bis 5.

### *Hinweise:*

- Wenn innerhalb von ca. 8 Sekunden keine Taste gedrückt wird, wird der Speichermodus verlassen und zum letzten Modus zurückgekehrt.
- Das Abspeichern eines neuen Radiosenders auf einem Speicherplatz löscht den zuvor auf diesem Speicherplatz enthaltenen Radiosender.
- Zum Löschen aller vorbelegten Sender halten Sie die Taste PLAY/PAUSE im Standbymodus so lange gedrückt, bis die STANDBY-LED und das LCD-Display einmal aufblinken.

## **Auswählen der gespeicherten Radiosender**

- Drücken Sie Taste PRESET /FOLDER ( bzw. ) oder PRESET FOL (UP bzw. DN) auf der Fernbedienung, um den gewünschten gespeicherten Radiosender aufzurufen.
- Die Speichernummer des Radiosenders wird zusammen mit der entsprechenden Radiofrequenz angezeigt.

## **Tipps für besseren Empfang**

**UKW:** Wickeln Sie die UKW-Wurfantenne auf der Rückseite des Geräts für besten Empfang voll ab.

## **Bedienung des Kassettenplayers**

### **Wiedergabe einer Kassette**

1. Wenn Sie Kassetten abspielen möchten, öffnen Sie zuerst die Abdeckung des Kassettenfachs. Drücken Sie hierzu die rechte Taste OPEN, um das Kassettenfach zu öffnen.
2. Stellen Sie sicher, lockeres Kassettenband vor dem Abspielen aufzurollen. Benutzen Sie entweder einen Stift oder einen Kugelschreiber. Führen Sie den Stift einfach in die Spulnmitte ein und drehen Sie ihn, um das lockere Band aufzurollen.
3. Legen Sie die Kassette mit der offenen Seite nach unten und der vollen Spule auf der linken Seite ausgerichtet in das Kassettenfach ein. Schieben Sie die Kassette ganz hinein. Berühren Sie dabei nicht die Oberfläche des Kassettenbandes.
4. Wählen Sie mit der Taste FUNCTION die Option „TAPE“ und drücken Sie die Kassetten-taste PLAY . Das Kassettenfach können Sie nun schließen.
5. Drücken Sie einmal die Kassetten-taste STOP , um die Wiedergabe zu beenden. Nehmen Sie die Kassette vorsichtig aus dem Kassettenfach.

### *Hinweis:*

Bitte drücken Sie schnell die Kassetten-taste STOP , bevor Sie das Ende des Bandes erreicht, um mögliche Auswirkungen auf das Band zu verhindern.

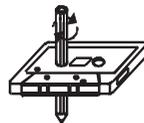
## Auto-Stopp

Sobald die Kassette im Wiedergabe-Modus ihr Ende erreicht, löst das eingebaute Auto-Stopp-System die eingedrückte Kassettentaste **PLAY ▶**. Es wird nur der Kassettenbetrieb beendet.

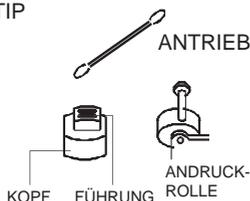
## Hinweise zu Audiokassetten

1. Lose Bänder können Probleme verursachen. Ziehen Sie das Band in der Kassette vorsichtig mit einem Bleistift straff (siehe Abb. 1).
2. Aufbewahrung von Kassetten:  
Kassetten nicht in direkter Sonneneinstrahlung aufbewahren oder in der Nähe wärmeerzeugender Geräte. Kassetten nicht mit Magneten in Berührung bringen.
3. 120-Minuten-Kassetten:  
Bei 120-Minuten-Kassetten ist das Band sehr dünn und kann leicht beschädigt werden oder reißen.
4. Endloskassetten:  
Bitte benutzen Sie keine Endloskassetten, dies kann zu Schäden am Gerät führen.
5. Reinigen der Tonköpfe:

(Abb.1)



### Q-TIP



Halten Sie stets Tonköpfe, Antrieb und Andruckrolle sauber, um besten Betrieb des Geräts zu gewährleisten.

Reinigen Sie diese Komponenten wie folgt:

1. Öffnen Sie das Kassettenschubfach.
2. Tränken Sie einen Q-Tip mit etwas Reinigungsalkohol und reinigen vorsichtig Tonköpfe, Antrieb und Andruckrolle.

### Hinweis:

Bitte seien Sie bei der Reinigung äußerst vorsichtig, um die Präzisionsbauteile nicht zu beschädigen.

## CD/MP3

Der CD-Player kann nur Audio-CDs und MP3-CDs abspielen. Versuchen Sie nicht, Daten-CDs oder VCD/DVD Disks abzuspielen.

### Laden einer CD

1. Drücken Sie die linke Taste **OPEN**, um das CD-Fach zu öffnen. Das Display zeigt „OPEN“ an (siehe Abb. F3).
2. Legen Sie eine CD in das CD-Fach ein und drücken Sie auf die CD-Tür (**CLOSE**), bis diese einrastet.
3. Wählen Sie mit der Taste **FUNCTION** die Option „CD“ oder drücken Sie die Taste **▶/|| PLAY / PAUSE**, um in den CD/MP3-Modus zu wechseln. Der Player liest die MP3-/Audio-CD automatisch.

### Hinweise:

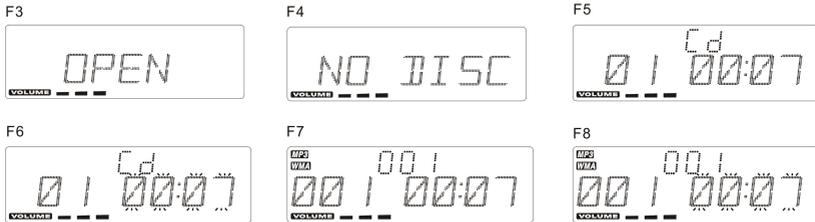
1. Dieser Player kann CD, CD-R, CD-RW und MP3-Disks wiedergeben.
2. Es können „8 cm“- und „Multisession“-MP3-CDs gelesen werden.
3. Die Wiedergabe-Transferrate liegt bei 8-320 kBps.
4. Eine CD kann max. 99 Verzeichnisse und 999 Tracks enthalten.
5. Falls eine CD oder der Inhalt nicht gelesen werden können, wird die Meldung „NO DISC“ angezeigt (siehe Abb. F4).

### Entnehmen einer Disk

1. Drücken Sie die linke Taste **OPEN**, um das CD-Fach zu öffnen. Auf dem Display wird **OPEN** angezeigt.
2. Entfernen Sie eine CD, indem Sie sie mit den Fingern am Rand anfassen und sie vorsichtig nach oben herausnehmen.
3. Verstauen Sie die entnommene CD zum Schutz im entsprechenden Cover.

## Wiedergabe einer Audio-CD

1. Die Wiedergabe wird durch Drücken von PLAY/PAUSE gestartet. Die Wiedergabe beginnt mit dem ersten Track. In der Anzeige wird „Cd“, die laufende Tracknummer und die abgelaufene Zeit angezeigt (siehe Abb. F5).
2. Drücken Sie PLAY/PAUSE, um die Wiedergabe zu unterbrechen. Die Anzeige der abgelaufenen Zeit blinkt (siehe Abb. F6).
3. Drücken Sie erneut PLAY/PAUSE, um die Wiedergabe fortzusetzen.
4. Drücken Sie STOP ■, um die Wiedergabe zu beenden.



## Wiedergabe einer MP3-CD

1. Die Wiedergabe wird durch Drücken von PLAY/PAUSE gestartet. Die Wiedergabe beginnt mit dem ersten Track. In der Anzeige werden „MP3“, die Albumnummer, die laufende Tracknummer und die abgelaufene Zeit angezeigt (siehe Abb. F7).
2. Drücken Sie PLAY/PAUSE, um die Wiedergabe zu unterbrechen. Die Anzeige der abgelaufenen Zeit blinkt (siehe Abb. F8).
3. Drücken Sie erneut PLAY/PAUSE, um die Wiedergabe fortzusetzen.
4. Drücken Sie STOP ■, um die Wiedergabe zu beenden.

## Auswahl eines anderen Tracks (Audio- und MP3-CD)

1. Drücken Sie die Taste ►►SKIP/TUN. UP bzw. ◀◀SKIP/TUN. DOWN, bis die gewünschte Tracknummer im Display angezeigt wird. (siehe Abb. F9 und F10).
2. Drücken Sie einmal die Taste ►►SKIP/TUN. UP bzw. ◀◀SKIP/TUN. DOWN. Die vorherige oder nächste Tracknummer erscheint und die Wiedergabe wird gestartet.
3. Drücken Sie im Pausenmodus einmal die Taste SKIP/TUN. UP. Die nächste Tracknummer wird angezeigt. Setzen Sie dann mit der Taste PLAY /PAUSE die Wiedergabe fort.
4. Drücken Sie im Pausenmodus einmal die Taste ◀◀SKIP/TUN. DOWN. Sie kehren zum Anfang des laufenden Tracks zurück, bleiben aber im Pausenmodus. Auf dem Display blinkt „00:00“ (siehe Abb. F11 und F12).
5. Durch Drücken der Zifferntasten auf der Fernbedienung kann direkt die gewünschte Tracknummer ausgewählt werden (das Display zeigt eine Fehlermeldung an, wenn die Nummer größer als die Trackanzahl auf der CD ist).

## Suche nach einer bestimmten Stelle (nur während der Wiedergabe, Audio- und MP3-CD)

Halten Sie ►►SKIP/TUN. UP bzw. ◀◀SKIP/TUN. DOWN zur Suche nach der gewünschten Stelle innerhalb des Tracks gedrückt. Nach dem Loslassen der Taste wird die normale Wiedergabe fortgesetzt. Während der Suche wird die Lautstärke abgesenkt.

## Auswahl eines der anderen Alben (nur MP3-CD)

Wechseln Sie mit PRESET/FOLDER (◀ bzw. ►) oder PRESET FOL (UP bzw. DN) auf der Fernbedienung zum nächsten oder vorherigen Album (falls die CD mehr als ein Album enthält). Die Albumfunktion kann nur bei MP3-CDs verwendet werden, die Alben enthalten. Die Wiedergabe beginnt mit dem ersten Track im gewählten Album.

## ID3-Tags

Nur im MP3-Modus.

1. Drücken Sie ID3 zum Aufrufen der ID3-Funktion.
2. Wenn die MP3-Datei ID3-Informationen enthält, werden automatisch „Title“, „Artist“ und „Album“

auf dem Display angezeigt.

- Drücken Sie erneut ID3. Die ID3-Funktion wird ausgeschaltet.



## Wiederholungsmodus

### Audio-CD:

- Falls Sie während der Wiedergabe einer Audio-CD einen einzelnen Track wiederholen möchten, drücken Sie einmal die Taste REPEAT. Die Anzeige „REPEAT“ leuchtet auf (siehe Abb. F13).
- Falls Sie alle Tracks wiederholen möchten, drücken Sie zweimal die Taste REPEAT. Die Anzeige „REPEAT ALL“ leuchtet auf (siehe Abb. F14).
- Zum Beenden der Wiederholfunktion drücken Sie dreimal die Taste REPEAT.

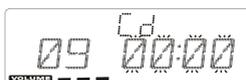
### MP3-CD:

- Falls Sie während der Wiedergabe einer MP3-CD einen einzelnen Track wiederholen möchten, drücken Sie einmal die Taste REPEAT. Die Anzeige „REPEAT“ leuchtet auf (siehe Abb. F15).
- Falls Sie alle Tracks wiederholen möchten, drücken Sie zweimal die Taste REPEAT. Die Anzeige „REPEAT ALL“ leuchtet auf (siehe Abb. F16).
- Falls Sie das aktuelle Album wiederholen möchten, drücken Sie dreimal die Taste REPEAT. Die Anzeige „REPEAT ALBUM“ leuchtet auf (siehe Abb. F17).
- Zum Beenden der Wiederholfunktion drücken Sie viermal die Taste REPEAT.

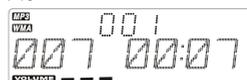
F9



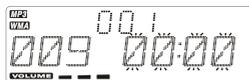
F11



F10



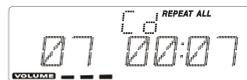
F12



F13



F14



F15



F16



F17



## Zufallswiedergabe (nur auf der Fernbedienung)

- Drücken Sie einmal die Taste RANDOM. Die Anzeige „RANDOM“ leuchtet auf (siehe Abb. F18).
- Drücken Sie PLAY/PAUSE, um die Wiedergabe zu starten. Die Tracks werden in zufälliger Reihenfolge abgespielt.
- Drücken Sie die Taste RANDOM ein weiteres Mal, um die Zufallswiedergabe zu beenden.

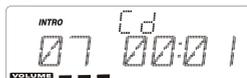
## Anspielen (nur auf der Fernbedienung)

- Drücken Sie einmal die Taste INTRO. Die Anzeige „INTRO“ leuchtet auf (siehe Abb. F19).
- Das Gerät gibt die ersten 10 Sekunden jedes Tracks wieder.
- Drücken Sie die Taste INTRO ein weiteres Mal, um das Anspielen zu beenden.

F18



F19



## CD-Player programmieren

Sie können durch das Programmieren des CD-Players bis zu 32 Tracks im Audio-CD-Modus oder bis zu 64 Tracks im MP3-Modus in beliebiger Reihenfolge abspielen. Das Programmieren ist nur im CD-Stopppodus möglich.

### Audio-CD:

1. Legen Sie die zu programmierende CD in das CD-Fach ein und rufen mit der Taste MEM/C-ADJ. den Programmiermodus auf.
2. Im Display wird „MEMORY“ und „P-01“ angezeigt (siehe Abb. F20).
3. Benutzen Sie die Taste ►►SKIP/TUN. UP bzw. ◀◀SKIP/TUN. DOWN, um den ersten zu programmierenden Track auszuwählen.
4. Wenn der gewünschte Track im Display angezeigt wird, drücken Sie Taste MEM/C-ADJ. ein weiteres Mal.
5. Im Display wird „MEMORY“ und „P-02“ angezeigt.
6. Wiederholen Sie diese Schritte, um andere CD-Tracks, die Sie programmieren möchten, im Programmspeicher zu speichern.
7. Anschließend drücken Sie die Taste PLAY/PAUSE. Der Player startet die Wiedergabe des ersten programmierten Tracks.

### Hinweise:

- Nach der Wiedergabe aller Tracks zeigt das Display die Anzahl und die gesamte Spielzeit der Audio-/MP3-CD an.
- Wenn innerhalb von ca. 8 Sekunden keine Taste gedrückt wird, wird der Speichermodus verlassen und zum letzten Modus zurückgekehrt.

### MP3-CD:

1. Legen Sie die zu programmierende CD in das CD-Fach ein und rufen mit der Taste MEM/C-ADJ. den Programmiermodus auf.
2. Im Display wird „00“, „MEMORY“ und „P-01“ angezeigt, die Albumnummer „00“ blinkt (siehe Abb. F21).
3. Die Albumnummer können Sie mit der Taste PRE SET /FOLDER (◀ bzw. ►) oder PRESET FOL (UP bzw. DN) auf der Fernbedienung ändern.
4. Drücken Sie erneut die Taste MEM/C-ADJ., die Tracknummer blinkt (siehe Abb. F22).
5. Benutzen Sie die Taste ►►SKIP/TUN. UP bzw. ◀◀SKIP/TUN. DOWN, um den ersten zu programmierenden Track auszuwählen.
6. Wenn der gewünschte Track im Display angezeigt wird, drücken Sie Taste MEM/C-ADJ. ein weiteres Mal.
7. Im Display wird „00“, „MEMORY“ und „P-02“ angezeigt.
8. Wiederholen Sie diese Schritte, um andere CD-Tracks, die Sie programmieren möchten, im Programmspeicher zu speichern.
9. Drücken Sie die Taste PLAY /PAUSE. Der Player startet die Wiedergabe des ersten programmierten Tracks.

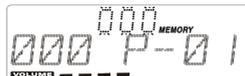
### Hinweise:

- Nach der Wiedergabe aller Tracks zeigt das Display die Anzahl und die gesamte Spielzeit der Audio-/MP3-CD an.
- Wenn innerhalb von ca. 8 Sekunden keine Taste gedrückt wird, wird der Speichermodus verlassen und zum letzten Modus zurückgekehrt.

F20



F21



F22



### Programm löschen

1. Das Programm wird gelöscht, wenn Sie die Taste MEM/C-ADJ. drücken und dann mit Taste STOP in den Stopp-Modus wechseln oder die CD-Fach öffnen und wieder schließen.
2. Durch Erstellen eines neuen Programms wird das alte Programm überschrieben.

### Hinweise:

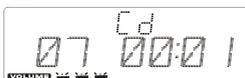
- Falls Sie im Programmmodus den aktuellen Track wiederholen möchten, drücken Sie einmal die

- Taste REPEAT am Gerät oder auf der Fernbedienung. Die Anzeige „REPEAT“ leuchtet auf.
- Falls Sie alle programmierten Track wiederholen möchten, drücken Sie zweimal die Taste REPEAT. Die Anzeige „REPEAT ALL“ leuchtet auf.
- Zum Beenden der Wiederholungsfunktion drücken Sie dreimal die Taste REPEAT.

### Stummschaltung

1. Wenn Sie einmal die Taste MUTE drücken, blinkt die Lautstärkepegelanzeige und die Audio-Ausgabe wird kurzzeitig unterbrochen (siehe Abb. F23).
2. Drücken Sie die Taste MUTE ein weiteres Mal. Die Anzeige erlischt und die Audio-Ausgabe erklingt wie gewohnt.

F23



### Musik mit Kopfhörern genießen

Das Gerät ist mit einem Kopfhörerausgang ausgestattet. Um einen Kopfhörer (*nicht mitgeliefert*) anzuschließen, verbinden Sie den 3,5 mm Mini-Stereostecker des Kopfhörers mit der -Buchse an der linken Seite des Geräts. Die Lautsprecher werden während der Benutzung der Kopfhörer automatisch abgeschaltet.

### LINE IN-Buchse

An die LINE IN-Buchse kann mittels eines Audiokabels mit 3,5 mm Mini-Stereostecker ein externes Gerät (z. B. MP3-Player oder Smartphone) angeschlossen werden, um dessen Ton über die Gerätelautsprecher wiederzugeben:

1. Schließen Sie das externe Gerät anhand eines 3,5 mm Audiokabels an die LINE IN-Buchse an.
2. Drücken Sie wiederholt die FUNCTION-Taste, bis „LINE IN“ im Display angezeigt wird.
3. Stellen Sie die gewünschte Lautstärke am Gerät und am externen Gerät ein.

### FEHLERBEHEBUNG

Überprüfen Sie bitte zunächst die Anschlüsse, bevor Sie die nachstehende Liste durchgehen. Sollten Fehler und Störungen danach weiterhin bestehen, dann wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.

Problem	Mögliche Ursache	Lösungsvorschlag
<b>Allgemein</b> Kein Ton	Lautstärke ist zu gering eingestellt. Netzkabel ist nicht angeschlossen.	Regeln Sie die Lautstärke. Schließen Sie das Netzkabel korrekt an.
Keine Tastenfunktion	Elektrostatische Aufladung.	Ziehen Sie den Netzstecker für einige Sekunden und schalten das Gerät danach wieder ein.
Andere Fehlfunktion; Geräusche oder andere Störung hörbar	Elektrostatische Aufladung.	Gerät ausschalten und Stecker ziehen; nach ca. 10 Sekunden wieder anschließen. Gerät an einem anderen Standort aufstellen.
<b>Radio</b> Schlechter Empfang	Der Radiosender wurde nicht richtig eingestellt. UKW: Die Wurfantenne wurde nicht richtig ausgerichtet. Störungen durch andere Elektrogeräte (Fernseher, Videorekorder, Computer usw.).	Stellen Sie den Radiosender erneut ein. UKW: Die Wurfantenne ausrichten. Halten Sie Abstand zu anderen Elektrogeräten.

<b>CD/MP3</b> Keine Wiedergabe Fehlerhafte Wieder- gabe	Die CD wurde verkehrt geladen. Die CD ist beschädigt oder ver- schmutzt. Die CD ist beschlagen. Die CD ist beschädigt oder ver- schmutzt.	Laden Sie die CD mit dem Aufdruck nach oben. Ersetzen oder reinigen Sie die CD. Mit einem weichen Tuch abwischen. Ersetzen oder reinigen Sie die CD.
<b>Kassetten-Player</b> Schlechte Tonqualität	Tonkopf, Antrieb oder Andruckrollen verschmutzt.	Tonkopf, Antrieb und Andruckrollen reinigen.
<b>Fernbedienung</b> Keine Funktion.	Batterien falsch eingesetzt. Die Batterien sind erschöpft. Fernbedienung ist nicht auf Gerät ausgerichtet. Es befinden sich Hindernisse zwischen Fernbedienung und dem Sensor. Reichweite überschritten.	Überprüfen Sie die Polarität der ein- gesetzten Batterien. Tauschen Sie die Batterien aus. Richten Sie die Fernbedienung auf den Sensor vorn im Gerät aus. Entfernen Sie die Hindernisse. Die Fernbedienung hat eine Reich- weite von ca. 6 m.
<b>Kopfhörer</b> Kein Ton	Der Kopfhörerstecker wurde nicht richtig eingesteckt. Lautstärke ist zu gering eingestellt. Die CD ist beschädigt.	Stecken Sie den Kopfhörerstecker richtig ein. Erhöhen Sie die Lautstärke. Wechseln Sie die CD.
<b>Backup-Batterien</b> Voreinstellung bei Stromausfall ver- schwunden	Keine Backup-Batterien eingelegt. Die Backup-Batterien sind erschöpft.	Backup-Batterien eingelegen. Tauschen Sie die Backup-Batterien aus.

## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

### Allgemein

Stromversorgung: DC 9V  2A  (Adapter inklusive)

### Radio

Frequenzbereich: UKW 87,5 - 108 MHz

### Kassettenplayer

Bandlaufgeschwindigkeit: 4,75 cm/Sek.

Frequenzgang: 125 Hz – 8 kHz

### CD-Player

Optische Aufnahme: 3-Strahl-Laser

Frequenzgang: 100 Hz – 16 kHz

Geräteabmessungen: 482 (L) x 234 (B) x 95,3 (H) mm

Nettogewicht: 2,63 kg

*Technische und optische Änderungen jederzeit vorbehalten.*

Informationen gem. 2.b) Anhang II der Verordnung (EU) 2019/1782 zur Festlegung von Ökodesign-Anforderungen an **externe Netzteile**

Name oder Handelsmarke des Netzteil-Herstellers, Handelsregisternummer und Anschrift	ShenZhen Rongweixin Technology Co., Ltd. No.8, Tianyang 3rd Road, Dongfang Community, SongGang Street, Baoan District, Shenzhen, Gu- angdong, China
Modellkennung	R122-0902000ED
Eingangsspannung	100-240 V
Eingangswechselstromfrequenz	50/60 Hz
Ausgangsspannung	DC 9,0 V
Ausgangsstrom	2,0 A
Ausgangsleistung	18,0 W
Durchschnittliche Effizienz im Betrieb	86,54%
Effizienz bei geringer Last (10%)	83,34%
Leistungsaufnahme bei Nulllast	0,078 W



Wir, Kärcher AG (Inverkehrbringer), bestätigen hiermit, dass dieses Gerät mit den grundlegenden Anforderungen der Richtlinie 2014/53/EU sowie der weiteren relevanten Richtlinien übereinstimmt.

Eine Kopie der Konformitätserklärung kann unter der folgenden Adresse bezogen werden:

Kärcher AG | Gewerbestr. 19 | 75217 Birkenfeld

Oder im Internet unter folgendem Link:

<http://www.kärcher-products.de/index.php/Konformitaetserklaerungen.html>

## 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** – Excessive sound pressure from earphones and headphones can cause hearing loss.



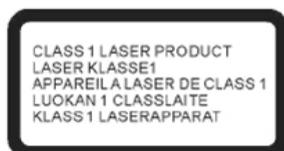
WARNING: To reduce the risk of electric shock, do not remove cover (or back). No user serviceable parts inside. Refer servicing to qualified service personnel.



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.



DO NOT STARE INTO BEAM –  
INVISIBLE LASER RADIATION

## Information on Electrical and Electronic (Waste) Equipment

The following information is intended for private households that use electrical and/or electronic equipment. Please follow these important instructions in the interest of an environmentally sound disposal of old appliances as well as your own safety.

### 1. Information on the disposal of electrical and electronic (waste) equipment and on the meaning of the symbol in Annex 3 to the ElektroG

Owners of WEEE must dispose of it separately from unsorted municipal waste. WEEE may therefore not be disposed of as unsorted municipal waste and in particular does not belong in household waste. Instead, these WEEE must be collected separately and disposed of, for example, via the local collection and return systems.

Owners of WEEE must also separate used batteries and accumulators that are not enclosed in the WEEE, as well as lamps that can be removed from the WEEE without damaging it, from the WEEE before handing it in at a collection point.

The latter does not apply if the WEEE is separated from other WEEE in accordance with Article 14 (4) sentence 4 or (5) sentences 2 and 3 within the framework of opting out by public waste management authorities for the purpose of preparing it for re-use.



By means of the symbol according to Annex 3 to the ElektroG, owners can recognise old appliances that are to be collected separately from unsorted municipal waste at the end of their life. The symbol for the separate collection of electrical and electronic equipment represents a crossed-out wheeled bin and is designed as shown opposite.

### 2. Free take-back of WEEE by distributors

Distributors (any natural or legal person or partnership offering or making available on the market EEE) with a sales area for EEE of at least 400 m<sup>2</sup> (in the case of distribution using means of distance communication, instead with storage and dispatch areas for EEE of at least 400 m<sup>2</sup>) and distributors of foodstuffs with a total sales area of at least 800 m<sup>2</sup>, who offer and make available on the market electrical and electronic equipment several times in a calendar year or on a permanent basis (in the case of distribution using means of distance communication instead with total storage and dispatch areas of at least 800 m<sup>2</sup>), are obliged towards end-users to take back WEEE free of charge as follows:

a) Return/collection in the case of purchase of a new appliance and delivery to a private household. When concluding a purchase contract for a new electrical or electronic appliance, the distributor is obliged to take back free of charge an old appliance of the same type that fulfils essentially the same functions as the new appliance.

If the place of delivery is a private household, the take-back shall be effected by a free collection. For this purpose, an old appliance of the same type with essentially the same functions can be handed over to the delivering transport company when the new appliance is delivered.

If the new appliance is sold exclusively by means of distance communication (Section 312c (2) of the German Civil Code), the following shall apply restrictively:

- The free collection of an old appliance of the same type and function shall only take place if it is an appliance of category 1 (heat exchangers), 2 (screens, monitors, appliances with screens with a surface area of more than 100 cm<sup>2</sup>) and/or 4 (large appliances where at least one of the external dimensions is more than 50 cm).
- If instead it is an old appliance of category 3, 5 and/or 6, free collection does not take place and instead the following letter b) applies to the free return.

b) Return in the case of purchase of a new appliance and return elsewhere/return of small appliances. When concluding a purchase contract for a new electrical appliance which is not delivered to a private household and when selling a new appliance of categories 3, 5 and/or 6 exclusively by means of distance communication (Section 312c (2) of the German Civil Code (BGB)) with delivery to a private household, there is the possibility to return an old appliance of the same type of appliance which es-

entially fulfils the same functions as the new appliance to the distributor free of charge. The same possibility exists independently of the purchase of a new electrical or electronic appliance also for old appliances which are not larger than 25 cm in any external dimension. In this case, the possibility of return by the end user to the distributor is limited to 3 old appliances per type of appliance.

In the case of sales exclusively by means of distance communication (§ 312c para. 2 BGB), the following may be returned under the above-mentioned conditions

- of old appliances of categories 3, 5 and/or 6
- of old appliances which are not larger than 25 cm in any external dimension, by suitable return facilities at a reasonable distance from the respective end user.

Otherwise, the equipment shall be returned to the place of collection or in the immediate vicinity thereof.

Distributors must have set up appropriate return facilities for this purpose.

### 3. Information on the possibilities of returning old appliances

We provide information on the return options we have set up for old electrical appliances at: <https://www.karcher-products.de/index.php/Entsorgungshinweise.html>.

Owners of old appliances can hand them in at the facilities set up and available by public waste management authorities for the return or collection of old appliances to ensure proper disposal of the old appliances. If necessary, it is also possible to hand in electrical and electronic equipment there for the purpose of reusing the equipment. You will receive more detailed information from the respective collection or take-back point.

### 4. Note on data protection

Some of the old appliances to be disposed of contain sensitive personal data (e.g. on a PC or a smartphone) which must not fall into the hands of third parties.

We expressly point out that it is in the end users' responsibility to delete personal data from the old equipment to be disposed of.

### 5. Note on our WEEE registration number

We are registered with the Stiftung Elektro-Altgeräte Register, Nordostpark 72 in 90411 Nuremberg, Germany, as a manufacturer of electrical and/or electronic equipment under the following registration number (WEEE-Reg.-No. DE): 25822316

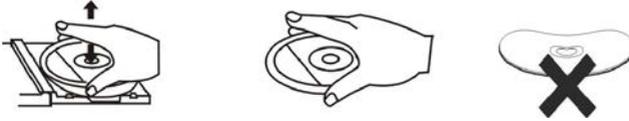
### Batteries



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

### 1. Handling discs

- Always keep the CD compartment shut to prevent dust or dirt from getting into the CD mechanism.
- Do not touch the recorded surface.
- Do not stick paper or write on either side of the CD.
- Do not bend the CD.
- Only handle a disc on its outer edges.



### 2. Storing discs

- To avoid scratches/damages always put CDs back into their cases after use.
- Do not expose CDs to direct sunlight, dust, dirt, high temperatures, high humidity or water.

### 3. Cleaning discs

- Use a soft cloth to wipe fingerprints and dust from the disc surface.
- Carefully move the cloth from the center of the disc to its edge:



- Never use benzene, thinners, record cleaner fluid or antistatic spray to clean CDs.

### 4. Compatibility

- Due to the numerous compression methods, some discs may not play.

## NOTES ABOUT THIS INSTRUCTION MANUAL:

1. Corrections and changes of this instruction manual for the removal of typographic mistakes and editorial inaccuracies as well as due to (technical) improvements (changes) of the devices can be done by the manufacturer at any time without announcement. Changes of this kind are considered in future versions of this user manual. All rights reserved.
2. All figures are only for illustration and do not always show the exact representation of the product.
3. This unit is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory, or mental capacities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the unit.

## FURTHER NOTES ON THE DEVICE

### Setting a safe volume level

- If you continually listen to loud music, your hearing gradually adapts to it and gives you the impression that the volume is lower.
- What seems normal to you can be already for long time too loud and unhealthy.
- To protect yourself from this, set the volume to a low level.
- Increase the volume slowly.
- Damage to your hearing can be extensive and cannot be reversed.
- If you notice a hearing problem, please consult a doctor.

**Condensation:**

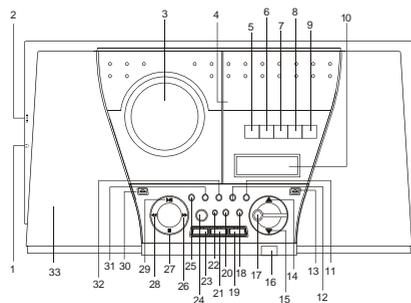
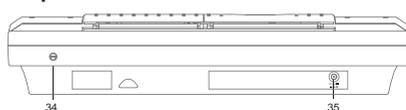
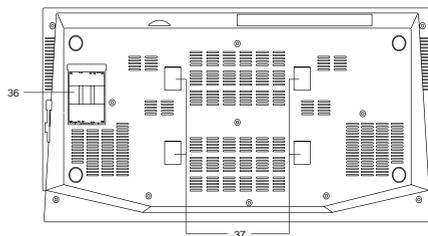
- Condensation may occur when moving the device from a cold to a warm environment. If there is moisture inside the player, it may not operate properly. Don't turn on the device and wait about one hour for the moisture to evaporate.

**Saving energy**

- If the unit is not used for a long period of time, it should be unplugged from the AC socket

**Unpacking:**

- Take out carefully the unit from the packing. Please keep the packing for further use.
- Carefully remove possible protection cardboards and slipcovers.

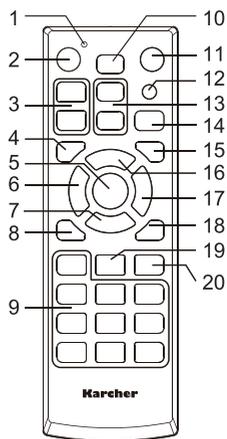
**Control elements and functions****Front view****Top view****Rear view**

1. Headphone jack
2. Line In
3. CD tray
4. Cassette tray  
Cassette functions:
5. PLAY ►: Play
6. REW ◀◀: Fast rewind
7. F.FWD ►►: Fast forward
8. STOP: Stop
9. PAUSE: Pause
10. LCD indications
11. ID3: ID3 tag
12. REPEAT: Repeat mode
13. OPEN: Button for opening the cassette door
14. VOLUME UP: Increase volume
15. VOLUME DOWN: Decrease volume
16. IR: remote control sensor
17. MUTE: Mute
18. TIMER: Timer function
19. EQ: Equalizer
20. SLEEP: Sleep function
21. FUNCTION: Function selector
22. STANDBY: Standby LED
23. MONO/ST.
24. STANDBY/ ON: Standby mode/On
25. ◀ PRESET /FOLDER: Previous memory location/Previous folder

26. ►► SKIP/TUN. UP: Next track/Radio station search forward
27. ■ STOP: Stop
28. ◀◀ SKIP/TUN. DOWN: Previous track/Radio station search backward
29. ►/|| PLAY /PAUSE: Playback/Pause
30. OPEN: Button for opening the CD door
31. PRESET /FOLDER ►: Next memory location/Next folder
32. MEM/C-ADJ: Preset/Adjust clock
33. Speaker
34. FM antenna
35. DC In
36. Compartment for backup batteries
37. Mounting holes

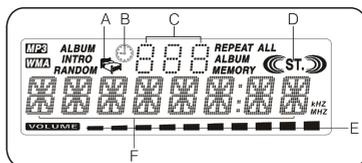
### Remote control

1. Indicator Light
2. STANDBY: Standby mode/On
3. PRESET/FOL UP/DOWN
4. EQ
5. ►/|| PLAY /PAUSE: Playback/Pause
6. |◀◀ Previous track/Radio station search backward
7. ■ Stop
8. INTRO : Short introductory playback of tracks
9. 0-9: Number keys
10. MUTE: Mute
11. FUNCTION: Function selector
12. ID3: ID3 tag
13. VOLUME +/-
14. MONO/ST
15. REPEAT: Repeat mode
16. RANDOM: Random playback
17. ►►| Next track/Radio station search forward
18. MEM/C-ADJ.: Preset/Adjust clock
19. TIMER: Timer function
20. SLEEP: Sleep function



### LCD display

- A. Symbol for sleep function
- B. Symbol for timer
- C. Album/radio memory number/CD indication
- D. Stereo indication
- E. Volume indication (low – high)
- F. Track number/time

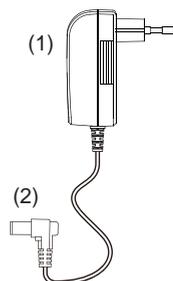


### Power supply

1. Connect the supplied adaptor's DC output plug (2) to the DC-in jack of the unit.
2. Firmly and securely plug the supplied adaptor's AC plug (1) into a suitable AC main outlet. Make sure that the main outlet's output power matches the required power of the adaptor.

#### Notes:

- If the unit is not to be used for an extended period of time, disconnect it from the power.
- Only use the supplied AC/DC adaptor.



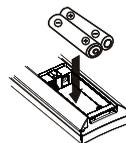
### Inserting backup batteries (not included):

1. Open the battery compartment cover by slightly pushing down and slide it towards the arrow, until you can lift it up.
2. Insert 3 batteries type UM-3, 1.5 V into the battery compartment (preferably Alkaline). These three batteries keep at short power outages the real-time clock and the data stored in the processor. Please observe the correct polarity marked inside the battery compartment (“+” and “-”).
3. Place the cover again onto the battery compartment and slide it opposite to the direction of the arrow until it snaps in.

### Inserting batteries into the remote control

Remove the battery compartment cover by pressing it down and sliding it outwards. Take the cover of the battery compartment away. Insert two batteries type UM-4, 1.5V. Please observe the correct polarity marked inside the battery compartment and on the batteries (“+” and “-”). Place the cover over the compartment, press down lightly, and push it upward until it snaps in.

Batteries not supplied



### Battery Safety Precautions

Please follow these safety instructions if handling batteries for this device:

- Only use batteries of the same type and size.
- Observe the polarity as marked in the battery compartment. Failure to properly align the battery polarity can cause damages.
- Do not mix different battery types (e.g. alkaline and zinc/carbon batteries) or exhausted and new batteries.
- Do not recharge normal batteries to avoid overheating and explosion.
- Use alkaline batteries for extending the operating time of the batteries as much as possible.
- During longer periods of non-use, please remove the batteries to avoid leaking.

## General operating instructions

**The settings described below refer to the control elements at the device. The settings are, if not differently indicated, also possible with the remote control.**

When connecting the plug with a power outlet for the first time, the appliance will be in the standby mode and the STANDBY LED lights up. Instead of the time the indication flashes “-- --:-- --” on the display. This is an indication that the time must be set.

Press the STANDBY/ ON button to turn the appliance on or to set it into standby mode. Pull the power plug out of the wall socket if you want to switch off completely.

### On/Off

- By pressing STANDBY/ON you can set the device at any time into the standby mode. The device is in standby mode if the current time is indicated and the blue background illumination is dimmed. The STANDBY LED also lights up.
- At the activated device, the blue background of the display lights up intensely and the STANDBY LED extinguishes. The device is now ready for use. When turning on from standby mode to the activated mode, the device continues with the last adjusted mode.
- Select the audio source by repeated pressing of the FUNCTION key. The corresponding indication “CD”, “TAPE”, “LINE IN” or “TUNER” will light up.
- Adjust the volume with VOLUME (UP or DOWN) (VOLUME + or – VOLUME on the remote control).
- Set the equalizer with the EQ button (“PASS”, “CLASSIC”, “ROCK”, “POP” or “JAZZ”).
- During nonuse switch the device with STANDBY/ON back to the standby mode. In the standby mode the current time is shown on the display.
- The device is construed for continuous operation; it is either turned on or in standby mode.
- If you don't use the unit, please switch the device for power savings reasons into the standby mode and pull the power plug.

#### Note:

If in the CD mode no signal is present, the device turns into standby within 15 minutes.

### Clock setting

The device must be in the standby mode.

1. Press and hold MEM /C-ADJ. until the time will display 12-hour or 24-hour digit flashing.
2. Press ►►SKIP/TUN. UP or ◀◀SKIP/TUN. DOWN to adjust the 12-hour or 24-hour digit.
3. Press the MEM /C-AD J. button again. The hour indication "00" flashes. Press ►►SKIP/TUN. UP or ◀◀SKIP/TUN. DOWN to adjust the hours.
4. Press the MEM /C-AD J. button again. The minute indication "00" flashes. Press ►►SKIP/TUN. UP or ◀◀SKIP/TUN. DOWN to adjust the minutes.
5. Press the MEM /C-ADJ. button again to confirm the clock settings.

#### Note:

If within approx. 10 seconds no key is pressed, the setting mode will be canceled and the appliance returns to the last mode.

### Timer setting

The device must be in the standby mode and the clock must be set.

1. Press once the TIMER button. The symbol "⌚ ON" and "00:00" are shown on the display and the hour digits will flash (see figure F1).
2. Press ►►SKIP/TUN. UP or ◀◀SKIP/TUN. DOWN to adjust the hours.
3. Press the TIMER button again. The minute indication flashes. Press ►►SKIP/TUN. UP or ◀◀SKIP/TUN. DOWN to adjust the minutes.
4. Press the TIMER button again to confirm the turning on time of the timer.
5. The symbol "OFF" and "00:00" is shown on the display and the hour digits will flash (see figure F2).
6. Repeat steps 2 to 3 and then confirm the turning off time of the time by pressing the TIMER button.
7. Press ►►SKIP/TUN. UP or ◀◀SKIP/TUN. DOWN to select the operation mode "TUNER" or "CD" for the adjusted turning on time.
8. Press the TIMER button again. The indication "VOL " flashes on the display. Press ►►SKIP/TUN. UP or ◀◀SKIP/TUN. DOWN to adjust the desired volume of the sound.
9. Confirm again with the TIMER button. The timer settings will be shown on the display one after the other.
10. The appliance will be turned on automatically at the adjusted turning on time, switches to the preset operation mode and will automatically shut off at the adjusted off time.

#### Notes:

- If within approx. 10 seconds no key is pressed, the setting mode will be canceled and the appliance returns to the last mode.
- If the display shows "ERROR" while setting the turning on time of the timer, then the time for turning on and off is identical. In this case, please set the off time first.



### Disabling or modifying of the timer settings:

**Disable:** Press briefly the TIMER button. The symbol "⌚" disappears on the display.

**Modify:** Press and hold the TIMER button for more than 1 second. Now you can modify the timer settings beginning at step 2 at the "Timer settings" section.

### Sleep function

1. If you want to fall asleep to music, press the SLEEP button.

2. You can select the period until turning off automatically: 90, 80, 70 etc. up to 10 minutes. The sleep function can be adjusted during the radio, CD or cassette operation.



### Equalizer

Pressing EQ shows the current adjusted sound effect.

Select the desired sound effect by repeated pressing of EQ:



“PASS” means that the equalizer function is deactivated.

### Function selector

Each time you press FUNCTION, you can select a different operating mode, see below:



### Radio

- Turn on the appliance by pressing the STANDBY/ON button and press repeatedly the FUNCTION button until “TUNER” is shown on the display.

### Manual tuning

To tune for weak stations: Press ►►SKIP/TUN. UP or ◀◀SKIP/TUN. DOWN, until the correct frequency is shown, or until you achieve the best reception quality.

### Automatic tuning

1. Press and hold ►►SKIP/TUN. UP or ◀◀SKIP/TUN. DOWN at least one second. Then release the button. The tuner scans automatically for the first radio station with sufficient signal strength.
2. To select another radio station, repeat the procedure above.

### Mono/Stereo

This function can only be used in FM mode.

1. If you cannot select a FM stereo station, press the MONO/ST. button. On the Display the indication “STEREO” is shown. When you receive a FM stereo station the symbol “ ST. ” will appear on the display.
2. If you press the MONO/ST. button again, the display will show “MONO” and the FM stereo indication “ ST. ” will disappear. The appliance will switch to the FM mono operation mode.

### Programming of preset radio stations

You can also store your favorite stations in the program memory (up to 30 FM stations).

1. Repeatedly press the FUNCTION button until “TUNER” is shown on the display.
2. Tune the desired radio station.
3. Press the MEM/C-ADJ. button.
4. Press the PRESET /FOLDER (◀ or ►) or PRESET FOL (UP or DN) on the remote control to select the desired memory number.
5. Press the MEM /C-ADJ. button again to confirm the selection.
6. For storing additional radio stations, please repeat the steps 2 to 5.
7. For replacing the stored radio stations, please repeat the steps 2 to 5.

### Notes:

- If within approx. 8 seconds no button is pressed, the storing mode will be canceled and the appliance returns to the last mode.
- Storing a new station into a preset location will erase the previously stored radio station in that

location.

- To delete all the preset station press and hold the ►/|| PLAY /PAUSE button in standby mode until the STANDBY LED and the LCD will flash once.

### Selecting a preset radio station

- Press the PRESET /FOLDER (◀ or ▶) or PRESET FOL (UP or DN) on the remote control, to select the desired preset radio station.
- The number of the radio station will be shown on the display together with its corresponding frequency.

### Recommendations for better reception

**FM:** For best reception fully unwind the FM wire antenna at the rear of the unit.

## Cassette operation

### Cassette playback

1. To play a cassette first open the cover of the cassette player by pressing the OPEN button at the right side.
2. Be sure to tighten any slack tape in the cassette before use. Using either a pencil or a ball-point pen, simply insert the pen or pencil into the centre of the spool and rotate to remove slackness.
3. Insert the cassette into the compartment with the open end facing downwards and full reel on the left hand side and push the cassette down carefully.  
Be sure not to touch the tape surface.
4. Select "TAPE" with the FUNCTION button and press the cassette PLAY ► button. You can now close the cassette door.
5. To stop playback, press the cassette STOP ■ button once. Remove the cassette carefully from the cassette tray.

#### Note:

Please press the cassette STOP ■ button quickly before it reaches the end of the tape in order to prevent potential effects of tape.

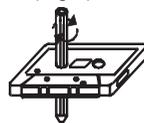
### Auto Stop

When the tape reaches its end in the playback, the built-in Auto Stop system releases the depressed PLAY ► button. Only the cassette function is stopped automatically.

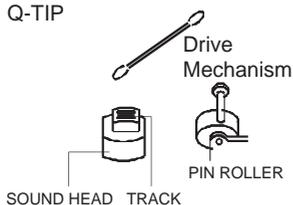
### Notes on tapes

1. Loose tapes may cause trouble. With a pencil etc. gently tighten the tape as shown in Figure 1.
2. Storage of tapes:  
Do not store tapes in places which are subject to direct sunlight or near equipment that generates heat; keep cassette tapes away from magnetic fields.
3. 120-minute tapes:  
Since 120-minute tapes are very thin, the tape could be easily damaged or cut.
4. Endless tape:  
Do not use endless tapes, as this could damage the mechanism of the unit.
5. Cleaning tape heads:

(Fig.1)



Q-TIP



For maintaining the best condition of the deck and for a longer lifespan always keep the head, capstan and pinch rollers clean. Clean as follows:

1. Open the cassette compartment.
2. Use a cotton swab dipped in alcohol to clean the head, capstan and pinch roller carefully.

*Note:* When cleaning, pay special attention not to damage any components.

## CD/MP3

The CD-player can only play Audio CDs and MP3 CDs. Do not attempt to play data CD or VCD/ DVD discs.

### Loading a CD

1. Depress the OPEN button to open the CD door. The display shows "OPEN" (see figure F3).
2. Insert a CD into the CD drive and press onto the CD door (CLOSE), until it snaps in.
3. Select with the FUNCTION button the option "CD", to change to the CD/MP3 mode or press the ►/|| PLAY /PAUSE button. The player reads the MP3/Audio CD automatically.

#### Notes:

1. The player can play CD, CD-R, CD-RW and MP3 discs.
2. It can read "8 cm" and "Multisession" MP3 discs.
3. The transfer rate during playback is at 8 - 320 kbps.
4. A CD can contain max. 99 folders and 999 tracks.
5. If no CD is inserted or the table of content (TOC) cannot be read, "NO DISC" is shown on the display (see figure F4).

### Removing a disc

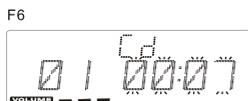
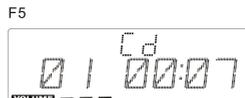
1. Depress the OPEN button to open the CD door. On the display "OPEN" is shown.
2. Remove the CD by grasping with the fingers at the edge and pull it carefully upwards.
3. To protect the removed CD store it in its cover.

### Normal playback (Audio CD)

1. Playback will start by pressing ►/|| PLAY /PAUSE. Playback start with the first track. The display will show "Cd", the current track number and its elapsed time (see figure F5).
2. To pause playback, press ►/|| PLAY /PAUSE. The time elapse indicator will flash (see figure F6).
3. To resume playback, press ►/|| PLAY /PAUSE again.
4. Press ■ STOP to stop the playback.

### Normal playback (MP3 CD)

1. Playback will start by pressing ►/|| PLAY /PAUSE. Playback start with the first track. The display will show "MP3", the album number and its elapsed time (see figure F7).
2. To pause playback, press ►/|| PLAY /PAUSE. The time elapse indicator will flash (see figure F8).
3. To resume playback, press ►/|| PLAY /PAUSE again.
4. Press ■ STOP to stop the playback.



### Selection of a different track (Audio and MP3 CD)

1. Press ►► SKIP/TUN. UP or ◀◀ SKIP/TUN. DOWN, until the desired track number is shown on the display (see figures F9 and F10).
2. Press ►► SKIP/TUN. UP or ◀◀ SKIP/TUN. DOWN once. The next or previous track number will be shown and the playback will start.
3. Press during the pause mode the ►► SKIP/TUN. UP button once. The next track number will be displayed. Resume the playback by pressing the PLAY /PAUSE button.
4. Press during the pause mode the ◀◀ SKIP/TUN. DOWN button once. The player skips to the beginning of the current track, but remains in the pause mode. On the display flashes "00:00"

(see figures F11 and F12).

- By pressing the number keys on the remote control you can select the desired track number (The display shows an error message if the number is bigger than the number of tracks on the CD).

### Search for a certain position (only during playback, Audio and MP3 CD)

Press ►► SKIP/TUN. UP or ◀◀SKIP/TUN. DOWN to search for the desired position within the track. Normal playback continues when the button is released. In search mode the volume is reduced.

### Selection of one of the other albums (only MP3 CD)

Skip with PRESET/FOLDER (◀ or ►) or PRESET FOL (UP or DN) on the remote control to the next or previous album (if the CD contains more than one album). The album function can only be used with MP3 CDs which include albums. Playback starts with the first track in the selected album.

### ID3 tags

Only in MP3 mode.

- Press ID3 to invoke the ID3 function.
- If the MP3 file contains ID 3 information, it will show "Title", "Artist" and "Album" on the display.
- Press the ID3 button again. The ID3 function will be disabled.



### Repeat mode

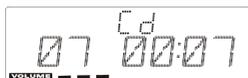
#### Audio CD:

- If you want to repeat a single track while playing an Audio CD, press the REPEAT button once. The "REPEAT" indication will light up (see figure F13).
- If you want to repeat all tracks, press the REPEAT button twice. The "REPEAT ALL" indication will light up (see figure F14).
- Press REPEAT three times to terminate the repeat mode.

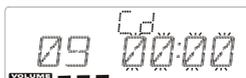
#### MP3 CD:

- If you want to repeat a single track while playing a MP3 CD, press the REPEAT button once. The "REPEAT" indication will light up (see figure F15).
- If you want to repeat all tracks, press the REPEAT button twice. The "REPEAT ALL" indication will light up (see figure F16).
- If you want to repeat the current album, press the REPEAT button three times. The "REPEAT ALBUM" indication will light up (see figure F17).
- Press REPEAT four times to terminate the repeat mode.

F9



F11



F10



F12



F13



F14



F15



F16



F17



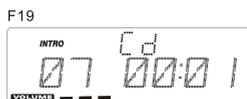
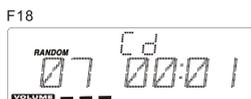
### Random playback (only on the remote control)

- Press once the RANDOM button. The "RANDOM" indication will light up (see figure F18).
- Press PLAY/PAUSE button to start playback. The tracks on the CD will be played in a random order.

3. Press the RANDOM button again to terminate the random playback.

### Intro (only on the remote control)

1. Press once the INTRO button. The "INTRO" indication will light up (see figure F19).
2. The device will play the first 10 seconds of each track.
3. Press the INTRO button again to terminate the Intro playback.



### Programming the CD player

Up to 32 tracks at an Audio CD or up to 64 tracks at a MP3 CD can be programmed in a specific sequence. The CD player must be in the stop mode.

#### Audio CD:

1. Insert the CD to be programmed into the CD tray and invoke the programming mode with the MEM/C-ADJ. button.
2. On the display "MEMORY" and "P-01" will be shown (see figure F20).
3. Press SKIP/TUN. UP or SKIP/TUN. DOWN to select the first track to be programmed.
4. When the desired track is shown on the display, press the MEM/C-ADJ. button again.
5. On the display "MEMORY" and "P-02" will be shown.
6. Repeat these steps to store additional CD tracks into the program memory.
7. Afterwards press the PLAY/PAUSE button. The player plays the first programmed track.

#### Notes:

- When all tracks are played, the total number and total playback time of the Audio/MP3 CD titles will be shown on the display.
- If within approx. 8 seconds no key is pressed, the storing mode will be canceled and the appliance returns to the last mode.

#### MP3 CD:

1. Insert the CD to be programmed into the CD tray and invoke with the MEM/C-ADJ. button the programming mode.
2. On the display "00", "MEMORY" and "P-01" will be shown, the album number "00" flashes (see figure F21).
3. The album number can be changed by pressing PRESET/FOLDER (◀ or ▶) or PRESET FOL (UP or DN) on the remote control.
4. Press the MEM/C-ADJ. button again, the track number flashes (see figure F22).
5. Press SKIP/TUN. UP or SKIP/TUN. DOWN to select the first track to be programmed.
6. When the desired track is shown on the display, press the MEM/C-ADJ. button again.
7. On the display "00", "MEMORY" and "P-02" will be shown.
8. Repeat these steps to store additional CD tracks into the program memory.
9. Afterwards press the PLAY/PAUSE button. The player plays the first programmed track.

#### Notes:

- When all tracks are played, the total number and total playback time of the Audio/MP3 CD titles will be shown on the display.
- If within approx. 8 seconds no button is pressed, the storing mode will be canceled and the appliance returns to the last mode.



### Cancel the programmed playback

1. The program will be deleted by pressing the MEM/C-ADJ. button and then change with STOP to the stop mode, or by opening the disc tray and closing it again.
2. By entering a new program an existing program will be deleted.

#### Notes:

- If you want to repeat the current track in the program mode, press the REPEAT button on the appliance or on the remote control once. The indication "REPEAT" turns on.
- If you want to repeat all programmed tracks, press the REPEAT button twice. The indication "REPEAT ALL" turns on.
- Press REPEAT three times to terminate the repeat mode.

### Mute

1. When you press MUTE once, the volume level indicator flashes and the sound output is muted temporarily (see figure F23).
2. Press the MUTE button again. The indication disappears and the audio output sounds as usual.



### Listen to the music by using headphones

A stereo headphone jack is provided for private listening. To connect the headphones (*not included*), insert the 3.5mm mini-stereo plug from the headphones into the  jack on the left of the appliance. When connecting the earphones the speakers are automatically muted.

### LINE IN jack

Line In mode plays audio from an external audio source, such as an MP3 player or Smartphone. To play audio through LINE IN mode:

1. Connect the external audio source to the LINE IN (3.5mm) stereo socket.
2. Repeatedly press the FUNCTION button until the display shows LINE IN.
3. Set the desired volume on the radio and external audio device if necessary.

### TROUBLESHOOTING

To solve the common problems, read and follow the troubleshooting list. If you still cannot solve the problem, consult your nearest service dealer.

Problem	Possible Cause	Solution
<b>General</b> No sound	Volume is set too low. Mains cable not connected.	Adjust the volume. Connect mains cable correctly.
No key function	Electrostatic discharge.	Disconnect mains cable for some seconds and reconnect.
Other malfunctions; noises or interference can be heard	Electrostatic discharge.	Switch off and disconnect, reconnect after appr. 10 seconds. Place unit at different location.
<b>Radio</b> Poor reception	The radio station is not tuned properly. FM: The wire antenna is not directed properly. Interferences by other appliances (TV sets, VCRs, computers, etc.).	Tune to the radio station again. FM: Adjust wire antenna. Keep distance to other appliances.

<b>CD/MP3</b> No playback Faulty playback	The CD is inserted upside down. The CD is dirty or damaged. The CD is steamy. The CD is dirty or damaged.	Reinsert CD with label side facing up. Replace or clean the CD. Wipe with a soft cloth. Replace or clean the CD.
<b>Tape Player</b> Poor sound quality	Head, capstan or pinch rollers dirty.	Clean head, capstan and pinch rollers.
<b>Remote control</b> No function.	The batteries are inserted in the wrong direction. The batteries are exhausted. The remote control is not directed towards the device. There are obstacles between remote control and the remote control sensor. The operation range is exceeded.	Check the polarity of the inserted batteries. Replace the batteries. Direct the remote control directly towards the remote control sensor on the front of the device. Remove the obstacles. The remote control has an operation range of 6 meters.
<b>Headphones</b> No sound	The headphones jack is not plugged in correctly. Volume is set too low. The CD is damaged.	Plug in the headphones jack correctly. Adjust the volume. Replace the CD.
<b>Backup batteries</b> Preset is lost after power outage	No backup batteries inserted. The backup batteries are exhausted.	Insert backup batteries. Replace the backup batteries.

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

### General

Power Supply: DC 9V  2A  (adapter included)

### Radio

Frequency Range: FM 87.5 - 108 MHz

### Cassette Player

Tape Speed: 4.75 CM/SEC.

Frequency Response: 125 Hz – 8 kHz

### CD Player

Optical Pickup: 3 - Beam Laser

Frequency Response: 100 Hz – 16 kHz

Dimensions: 482 (L) x 234 (W) x 95.3 (H) mm

Net Weight: 2.63 kg

*Technical specifications and design may change without notice.*

*Information acc. 2.b) Annex II of Commission Regulation (EU) 2019/1782 laying down ecodesign requirements for **external power supplies***

External power supply manufacturer's name or trade mark, commercial registration number and address	ShenZhen Rongweixin Technology Co., Ltd. No.8, Tianyang 3rd Road, Dongfang Community, Song-Gang Street, Baoan District, Shenzhen, Guangdong, China
Model identifier	R122-0902000ED
Input voltage	100-240 V
Input AC frequency	50/60 Hz
Output voltage	DC 9.0 V
Output current	2.0 A
Output power	18.0 W
Average active efficiency	86.54%
Efficiency at low load (10%)	83.34%
No-load power consumption	0.078 W



We, Karcher AG, herewith confirm that this product is in line with the basic requirements of regulation 2014/53/EU and further relevant regulations.

A copy of the declaration of conformity can be obtained at the following address:

Karcher AG | Gewerbestr. 19 | 75217 Birkenfeld

Or online at the following link:

<http://www.karcher-products.de/index.php/Konformitaetserklaerungen.html>



# **Karcher**

[www.karcher-audio.de](http://www.karcher-audio.de)