# DE EN

# Karcher







# **RR 5028D**

#### 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 E-Mail: service@karcher-products.de

Karcher AG | Gewerbestr. 19 | 75217 Birkenfeld

#### Sicherheitshinweise

- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
  - 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.
  - 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 das Risiko eines Feuers oder elektrischen Schlags zu verringern, setzen Sie dieses Gerät niemals Wasser, Regen oder Feuchtigkeit aus.

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.

CLASS 1 LASER PRODUCT LASER KLASSE 1 APPAREIL A LASER DE CLASS 1 LUOKAN 1 CLASSLAITE KLASS 1 LASERAPPARAT

SEHEN SIE NIEMALS DIREKT IN DEN LASERSTRAHL!



#### **Batterien und Akkus**

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



#### Entsorgung von Elektro- und Elektronikaltgeräten

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

#### 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

- Diese Bedienungsanleitung wird vom Hersteller ohne jegliche Gewährleistung veröffentlicht. 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.
- 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 erhielten 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.

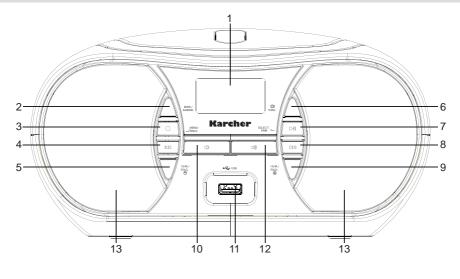
#### **Energie sparen**

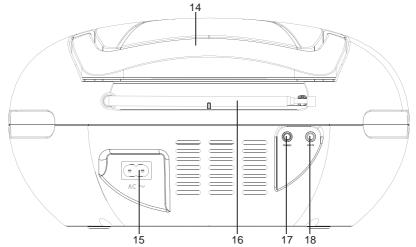
- Bei längerer Nichtbenutzung den Netzstecker aus der Steckdose ziehen.
- Wenn in irgendeinem Modus (außer Radio) ca. 15 Minuten lang keine Wiedergabe stattfindet und keine Taste gedrückt wird, schaltet sich das Gerät automatisch in den Standby-Modus. Um das Gerät wieder einzuschalten, drücken Sie die Taste Φ/FUNC.

#### 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**





- LCD 1.
- Taste MEM/P-MODE
- Taste Stop/MENU/INFO 3.
- Taste I◀ Skip/Search Back 4.
- 5. Taste 10/M/FOLD-
- Taste ७/FUNC.

- Taste ► Play/Pause/SELECT/ 7. **PAIR**
- Taste ► Skip/Search Forward 15. Netzanschluss 8.
- Taste 10/M/FOLD+ 9.
- 10. Taste ♥ VOL-
- 11. USB-Anschluss
- 12. Taste ♥ VOL+

- 13. Lautsprecher
- 14. Tragegriff
- 16. UKW-Antenne
- 17. Kopfhöreranschluss
- 18. AUX-Eingang

# Stromversorgung

#### Netzbetrieb

Um das Gerät über das Stromnetz zu betreiben, verbinden Sie das Netzkabel mit dem Netzkabelanschluss an der Geräterückseite und stecken Sie das andere Ende in eine geeignete Wandsteckdose. Versichern Sie sich zuvor, dass die Spannung der Steckdose der an der Geräterückseite angegebenen Spannung entspricht.

#### Hinweis:

Wenn das Gerät für längere Zeit nicht verwendet wird, Netzstecker ziehen.

#### **Batteriebetrieb**

Setzen Sie 6 Stk. 1,5V-Batterien der Größe "C" in das Batteriefach ein. Achten Sie darauf, die Batterien richtig und wie am Batteriefach illustriert einzulegen, um Beschädigungen zu vermeiden. Wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht verwenden oder häufig über das Stromnetz betreiben, nehmen Sie die Batterien heraus.

#### Hinweise:

- Beachten Sie die Sicherheitshinweise auf S. 4 ff.
- Verwenden Sie keine unterschiedlichen Batterien.
- Wenn das Gerät mit Batterien betrieben wird, trennen Sie es zuvor vom Stromnetz.

#### Grundfunktionen

#### Ein- & Ausschalten des Gerätes (Standby-Modus)

- 1. Versorgen Sie das Gerät mit Strom wie oben beschrieben.
- Um das Gerät einzuschalten, drücken Sie die Taste 
   <sup>6</sup> /FUNC. Das Gerät startet im zuletzt eingestellten Modus
- Um das Gerät auszuschalten (Standby-Modus), halten Sie die Taste Φ /FUNC. 3 Sekunden lang gedrückt.

#### Funktionsauswahl

 Um zwischen den Modi DAB, FM, AUX, CD, USB und BT zu wählen, drücken Sie wiederholt die Taste ტ /FUNC..

#### Lautstärkeregelung

- Um die Lautstärke zu erhöhen, drücken Sie die Taste VVOL+.
- Um die Lautstärke zu verringern, drücken Sie die Taste ♥ VOL-.

#### Equalizer (EQ)

- Dieses Gerät verfügt über 5 Equalizer-Voreinstellungen (Flat, Classic, Rock, Pop, Jazz).
- Um zwischen diesen zu wählen, drücken Sie wiederholt die Tasten <sup>¬→</sup> VOL+ und ¬¬ VOL- gleichzeitig.

#### DAB+-Radio

- 1. Schalten Sie das Gerät wie zuvor beschrieben ein.
- Wählen Sie den DAB+-Radiomodus, indem Sie wiederholt die Taste Φ /FUNC. drücken. Wenn das Gerät zum ersten Mal in den DAB+-Modus geschaltet wird, führt das Gerät einen automatischen Sendersuchlauf durch.
  - Sie können den automatischen Sendersuchlauf auch jederzeit über das DAB+-Menü durchführen.
- 3. Wählen Sie anhand der Tasten ◄ / ▶ einen gewünschten Radiosender. Um den jeweiligen

Sender zu spielen, drücken Sie die Taste SELECT.

#### Anzeige von Senderinfos

Um von einem Sender gesendete Informationen anzuzeigen, drücken Sie wiederholt die Taste INFO.

#### Sender manuell speichern

Sie können bis zu 30 Sender speichern:

- 1. Wählen Sie einen beliebigen Radiosender.
- 2. Halten Sie die Taste MEM/P-MODE 2 Sekunden lang gedrückt.
- 3. Wählen Sie anhand der Tasten I◀/ ▶ einen Speicherplatz von (1 30), auf welchem Sie den aktuellen Sender speichern möchten.
- Drücken Sie die Taste SELECT, um Ihre Einstellung zu speichern. "Stored" wird im Display angezeigt.
- 5. Wiederholen Sie die Schritte 1 4, um bis zu 30 Sender zu speichern.
- Um einen gespeicherten Radiosender aufzurufen, drücken Sie die Taste 10/M/FOLD- oder 10/M/FOLD+, bis Sie den entsprechenden Speicherplatz erreichen.

Alternativ können Sie kurz die Taste **MEM/P-MODE** drücken, dann anhand der Tasten **I**◀ oder **>>**I den gewünschten Sender auswählen und diesen spielen, indem Sie die Taste **SELECT** drücken.

#### DAB+-Menü

- 1. Um das DAB+-Menü zu öffnen, halten Sie die Taste MENU für 2 Sekunden gedrückt.
- Innerhalb des Menüs navigieren Sie mit den Tasten I◄ / ▶I und öffnen Untermenüs oder bestätigen eine Auswahl mit der Taste SELECT.
- 3. Um das Menü zu verlassen, halten Sie die Taste MENU für 2 Sekunden gedrückt.

Innerhalb des Menüs stehen folgende Optionen zur Verfügung:

< Full scan >	< Manual tune >	< DRC >	< Prune >		< SYSTEM >
Drücken Sie ►II	Wählen Sie an-		Löscht ungültige	Verfügbare Untermenüs:	
Play/Pause/Se-	hand der Tasten	einem hohen Dyna-	Sender aus der	Language	Menüsprache auswählen.
lect, um einen vollständigen Sendersuchlauf zu starten.	ieine Frequenz. Drücken Sie III Play/Pause/Select, um die gezeigte Frequenz auszuwählen.	mikbereich in lauter Umgebung hören, können Sie den Audio-Dynamikbereich komprimieren. Dies macht die leisen Töne lauter und die lauten Töne leiser. Hinweis: DRC funktioniert nur, wenn die Funktion vom jeweiligen Sender unterstützt wird.	Senderliste.	Factory Reset SW version	Setzt das Gerät auf seine Werkseinstellungen zurück (alle persönlichen Einstellun- gen werden gelöscht). Zeigt den Softwarestand.

# **UKW-Radio (FM)**

- 1. Schalten Sie das Gerät wie zuvor beschrieben ein.
- 2. Wählen Sie den Radiomodus, indem Sie wiederholt die Taste ὑ /FUNC. drücken. Die Frequenz wird im Display angezeigt.
- 3. Wählen Sie anhand der Tasten ₩ oder ▶ einen gewünschten Radiosender.
- Um automatisch nach dem n\u00e4chsten verf\u00fcgbaren Radiosender zu suchen, halten Sie die Taste I◀ oder ►► 2 Sekunden lang gedr\u00fcckt.

Hinweis: Für einen besseren Empfang sollte die Antenne vollständig ausgezogen werden.

#### Sender manuell speichern

Sie können bis zu 30 Radiosender speichern:

- 1. Wählen Sie einen beliebigen Radiosender.
- 2. Halten Sie die Taste MEM/P-MODE 2 Sekunden lang gedrückt.
- 3. Wählen Sie anhand der Tasten I◀/ ▶ einen Speicherplatz von (1 30), auf welchem Sie den aktuellen Sender speichern möchten.
- Drücken Sie die Taste SELECT, um Ihre Einstellung zu speichern. "Stored" wird im Display angezeigt.
- 5. Wiederholen Sie die Schritte 1 4, um bis zu 30 Sender zu speichern.
- Um einen gespeicherten Radiosender aufzurufen, drücken Sie die Taste 10/M/FOLD- oder 10/M/FOLD+, bis Sie den entsprechenden Speicherplatz erreichen.

Alternativ können Sie kurz die Taste **MEM/P-MODE** drücken, dann anhand der Tasten **I**◀ oder **>** den gewünschten Sender auswählen und diesen spielen, indem Sie die Taste **SELECT** drücken.

#### Sender automatisch speichern

Anstatt Sender manuell zu speichern, können Sie die auch automatisch vornehmen lassen:

- 1. Halten Sie im Radiomodus die Taste ► Play/Pause 2 Sekunden lang gedrückt.
- Das Gerät sucht und speichert nun nacheinander die gefunden Sender (bis zu 30).
   Nach dem Suchlauf wird der zuerst gefundene Sender gespielt.
- Um einen gespeicherten Radiosender aufzurufen, drücken Sie die Taste 10/M/FOLD- oder 10/M/FOLD+, bis Sie den entsprechenden Speicherplatz erreichen.

#### RDS (Radio Data System)

Dieses Gerät kann RDS-Informationen empfangen und anzeigen. RDS ermöglicht Radiosendern die Übertragung von Textinformationen, wie z. B. Sendername, Programm- oder Musikinformationen. Die gesendeten RDS-Informationen können von Sender zu Sender unterschiedlich sein.

Um die verfügbaren Informationen anzuzeigen, drücken Sie wiederholt die Taste INFO.

#### Hinweise:

- Nicht alle Sender übertragen RDS-Informationen. In einem solchen Fall zeigt das Gerät auch keine Infos an.
- Gesendete RDS-Informationen k\u00f6nnen von Sender zu Sender unterschiedlich sein.
- Bei einem schwachen Signal kann es vorkommen, dass die Textinformationen nicht richtig oder nicht vollständig angezeigt werden.

# UKW-Menü

- 1. Um das UKW-Menü zu öffnen, halten Sie die Taste **MENU** für 2 Sekunden gedrückt.
- Innerhalb des Menüs navigieren Sie mit den Tasten I◄ / ►I und öffnen Untermenüs oder bestätigen eine Auswahl mit der Taste SELECT.
- 3. Um das Menü zu verlassen, halten Sie die Taste MENU für 2 Sekunden gedrückt.

Innerhalb des Menüs stehen folgende Optionen zur Verfügung:

< Scan setting >	< Audio setting >	< SYSTEM >
Wählen Sie hier, ob das Gerät bei	Wenn "Forced mono" ausgewählt ist, dann	Wie im DAB+-Menü.
einem automatischen Sendersuchlauf	werden alle Sender im Monosignal gespielt.	
alle Sender suchen soll, oder nur	Gerade in Gegenden mit schwachem	
solche, mit starkem Signal.	Signal, kann die Empfangsqualität so	
	verbessert werden.	

### **CD-Player**

#### Disks abspielen

- Schalten Sie das Gerät ein und wählen Sie den CD-Modus, indem Sie wiederholt die Taste O / FUNC. drücken.
- Öffnen Sie das CD-Fach vorsichtig, legen Sie eine Disk mit der bedruckten Seite nach oben zeigend ein und schließen Sie das CD-Fach wieder vorsichtig.
- 3. Die CD wird eingelesen und dann die Gesamtanzahl der Titel angezeigt.
- 4. Die Wiedergabe beginnt automatisch mit dem ersten Titel.
- Um die Wiedergabe zu pausieren, drücken Sie die Taste ►II Play/Pause einmal. Drücken Sie die Taste erneut, um die Wiedergabe fortzusetzen.
- 6. Um die Wiedergabe zu beenden, drücken Sie die Taste **Stop**.

#### Schnellvorlauf/Schnellrücklauf & Titel überspringen

- Um zum vorherigen Titel zu springen, drücken Sie die Taste I◀ Skip/Search Backward einmal.
- Um zum n\u00e4chsten Titel zu springen, dr\u00fccken Sie die Taste ► Skip/Search Forward.
- Um beim aktuellen Titel einen Schnellvorlauf durchzuführen, halten Sie die Taste ►► Skip/ Search Forward gedrückt. Wenn Sie die gewünschte Stelle im Titel erreichen, lassen Sie die Taste los und der Titel wird wieder normal wiedergegeben.
- Um beim aktuellen Titel einen Schnellrücklauf durchzuführen, halten Sie die Taste I◀ Skip/ Search Backward gedrückt. Wenn Sie die gewünschte Stelle im Titel erreichen, lassen Sie die Taste los und der Titel wird wieder normal wiedergegeben.
- Um 10 Titel auf einmal vor oder zurück zu springen, drücken Sie die Taste 10/M/FOLD-, bzw. 10/M/FOLD+.
- Wenn die eingelegte Disc über mehrere Ordner verfügt, so können Sie zwischen diesen auswählen, indem Sie die Taste 10/M/FOLD-, bzw. 10/M/FOLD+ gedrückt halten, bis Sie den gewünschten Ordner erreichen.

#### Wiederholmodi, Zufallswiedergabe, Intro-Funktion

#### Während der Wiedergabe

- drücken Sie die Taste MEM/P-MODE einmal, um den aktuellen Titel zu wiederholen. "REP-1" wird angezeigt.
- drücken Sie die Taste MEM/P-MODE erneut, um alle Titel zu wiederholen. "REP-ALL" wird angezeiat.
- drücken Sie die Taste MEM/P-MODE erneut, um das aktuelle Verzeichnis zu wiederholen (nur wenn die eingelegte Disc über Ordner verfügt). "REP-ALBUM" wird angezeigt.
- drücken Sie die Taste MEM/P-MODE erneut, um alle Titel in zufälliger Reihenfolge abspielen zu lassen. "RANDOM" wird im Display angezeigt.
- drücken Sie die Taste MEM/P-MODE erneut, um die Intro-Funktion zu aktivieren. Hierbei werden alle Titel für 10 Sekunden angespielt. "INTRO" wird im Display angezeigt.
- drücken Sie die Taste MEM/P-MODE erneut, um die Wiederholfunktion und Zufallswiedergabe auszuschalten.

#### Wiedergabereihenfolge festlegen

Sie können eine Reihenfolge von bis zu 20 Titeln (99 Titel bei MP3-Disks) festlegen, in welcher diese abgespielt werden sollen.

- Drücken Sie im CD-Stopp-Modus die Taste MEM/P-MODE. Im Display blinkt "T-000" und "P01" wird angezeigt.
- Wählen Sie anhand der Tasten I◀ Skip/Search Backward / ▶ Skip/Search Forward den Titel, der in der Reihenfolge zuerst abgespielt werden soll.
  - Wenn die Disk über Ordner verfügt, so wird zunächst "F-000" angezeigt. Wählen Sie anhand der Taste 10/M/FOLD- oder 10/M/FOLD+ den gewünschten Ordner. Drücken Sie MEM/P-MODE und wählen dann den gewünschten Titel.
- 3. Drücken Sie erneut die Taste MEM/P-MODE. "P02" wird im Display angezeigt.
- 4. Wiederholen Sie die Schritte 2 3. um bis zu 20 Titel in Ihrer Reihenfolge zu speichern.
- 5. Drücken Sie die Taste ► Play/Pause, um die Wiedergabe der Reihenfolge zu starten.

- Schnellvorlauf, Schnellrücklauf, Titel überspringen, Wiederholmodi und Intro-Funktion können wie oben beschrieben verwendet werden (Zufallswiedergabe steht bei der Programmwiedergabe nicht zur Verfügung).
- Um die Wiedergabe zu beenden, drücken Sie die Taste Stop. Drücken Sie die Taste ein zweites Mal, um die Reihenfolge zu löschen.

#### USB

#### MP3-Dateien über USB wiedergeben

- Schalten Sie das Gerät ein und wählen Sie den USB-Modus, indem Sie wiederholt die Taste <sup>6</sup>/<sub>1</sub>
   FUNC. drücken.
- 2. Stecken Sie einen USB-Stick in den USB-Anschluss am Gerät.
- 3. Der USB-Stick wird eingelesen und die Gesamtanzahl Titel wird angezeigt.
- 4. Um die Wiedergabe zu starten, drücken Sie die Taste ▶ Plav/Pause.
- Um die Wiedergabe zu pausieren, drücken Sie die Taste ►II Play/Pause einmal. Drücken Sie die Taste erneut, um die Wiedergabe fortzusetzen.
- 6. Um die Wiedergabe zu beenden, drücken Sie die Taste **Stop**.

#### Wiedergabemodi

Titel überspringen, Schnellvorlauf, Schnellrücklauf sowie Wiederholmodi, Zufallswiedergabefunktion und Intro-Funktion sind identisch mit denen bei der CD-Wiedergabe. Beschrieben werden diese Funktionen im Abschnitt zuvor.

#### Hinweise:

- Ein USB-Stick muss stets direkt an den USB-Anschluss am Gerät angeschlossen werden. Die Verwendung eines USB-Verlängerungskabels wird vom Gerät nicht unterstützt. Der USB-Anschluss des Gerätes kann nicht mit einem Computer kommunizieren.
- Die Einlesedauer eines USB-Speichersticks hängt von der Geschwindigkeit des Speichermediums und der darauf befindlichen Anzahl von Titeln/Verzeichnissen ab. In manchen Fällen kann die Einlesedauer bis zu 60 Sekunden betragen.
- Schalten Sie das Gerät aus (Standby-Modus) bevor Sie einen USB-Speicherstick herausziehen.
   Der Hersteller ist für Datenverlust oder -beschädigung nicht verantwortlich.
- Aufgrund unterschiedlicher Komprimierungsverfahren kann es vorkommen, dass vereinzelte Dateien oder USB-Sticks nicht wiedergegeben werden können.

#### **Bluetooth**

Mit der *Bluetooth*<sup>®</sup>-Funktion können Sie Musik von Ihrem Smartphone, Tablet oder anderen *Bluetooth*<sup>®</sup>-fähigen Gerät über die Lautsprecher des RR 5028D streamen.

- Schalten Sie zunächst das Gerät in den Bluetooth®-Modus. Wenn kein externes Gerät verbunden ist, zeigt das Display "Not Connected" an.
- 2. Öffnen Sie das Bluetooth®-Menü Ihres externen Gerätes und suchen Sie nach RR 5028D.
- Sobald Ihr externes Gerät RR 5028D anzeigt, koppeln und verbinden Sie dieses. Wenn ein externes Gerät verbunden ist, zeigt das Display "Connected" an. Sie können nun Musik von Ihrem externen Gerät über die Lautsprecher des RR 5028D hören.
- 4. Um das Gerät vom RR 5028D zu entkoppeln, tun Sie dies im *Bluetooth*®-Menü Ihres externen Gerätes.

#### Hinweise:

- Bluetooth® funktioniert am besten innerhalb einer Reichweite von 8 bis 10 Metern. Abhängig von den verschiedenen Bluetooth®-Geräten.
- Das Gerät kann nur an ein Bluetooth®-Gerät auf einmal angeschlossen werden.
- Beim Zurückstellen in den Bluetooth<sup>®</sup>-Modus beginnt das Gerät automatisch, sich wieder mit dem

zuletzt gekoppelten Gerät (falls vorhanden) zu verbinden.

Um zu vermeiden, dass sich ein zuvor gekoppeltes Gerät automatisch mit RR 5028D verbindet, entkoppeln Sie das Gerät in dessen Bluetooth®-Einstellungen.



Bluetooth Die Bluetooth - vvolumans and sign Inc. Die Bluetooth®-Wortmarke und das Logo sind

# **AUX-Eingang**

An den AUX-Eingang am Gerät können Sie ein externes Gerät, wie z. B. einen MP3-Player anschließen, um dessen Sound über die Gerätelautsprecher wiederzugeben.

- Um das externe Gerät anzuschließen, verbinden Sie dieses über ein 3,5 mm Audiokabel (nicht im Lieferumfang) mit dem AUX-Eingang an der Geräterückseite.
- Schalten Sie das Gerät ein und wählen Sie den AUX-Modus, indem Sie wiederholt die Taste O./ 2. FUNC. drücken.
- 3. Schalten Sie das externe Gerät (z. B. MP3-Player) ein.
- 4. Starten Sie die Wiedergabe am externen Gerät und stellen Sie die gewünschte Lautstärke ein.
- Wenn Sie das Gerät ausschalten, schaltet sich das externe Gerät nicht ebenfalls aus. Sie müssen das externe Gerät separat ausschalten.

# Kopfhöreranschluss

Ein Kopfhöreranschluss befindet sich an der Geräterückseite. Bei der Musikwiedergabe können Sie an diesen Kopfhörer (nicht im Lieferumfang enthalten) anschließen. Beachten Sie die Sicherheitshinweise auf Seite 4 ff.

Während Kopfhörer angeschlossen sind, sind die geräteinternen Lautsprecher deaktiviert. Um wieder über die Lautsprecher zu hören, trennen Sie die Kopfhörer vom Gerät.

#### **Technische Daten**

Stromversorgung: AC 100-240V ~ 50/60Hz

Batteriebetrieb: DC 9V === (6x 1,5V Größe UM-2/C, nicht im Lieferumfang enthalten)

Radiofrequenzbereich: DAB 174,928 - 239,2 MHz

FM 87.5 - 108 MHz

Gerätemaße (BxTxH) ca.: 242 x 225 x 126 mm

Technische und optische Änderungen jederzeit vorbehalten.

# CF

Wir, Karcher 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:

Karcher AG | Gewerbestr. 19 | 75217 Birkenfeld

Oder im Internet unter folgendem Link:

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

Notizen

# **Safety Information**

- 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.
- 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.
- 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
  - 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.
- Headphones Excessive sound pressure from earphones and headphones can cause hearing loss



# CAUTION RISK OF ELECTRO SHOCK

DO NOT OPEN

W

WARNING: To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this appliance to dripping or splashing.

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.

CLASS 1 LASER PRODUCT LASER KLASSE 1 APPAREIL A LASER DE CLASS 1 LUOKAN 1 CLASSLAITE KLASS 1 LASERAPPARAT

DO NOT STARE INTO BEAM – INVISIBLE LASER RADIATION



#### **Batteries**

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



#### Disposal of Used Electrical & Electronic Equipment

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

#### 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

- This instruction manual is published by the manufacturer without any warranty. 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.

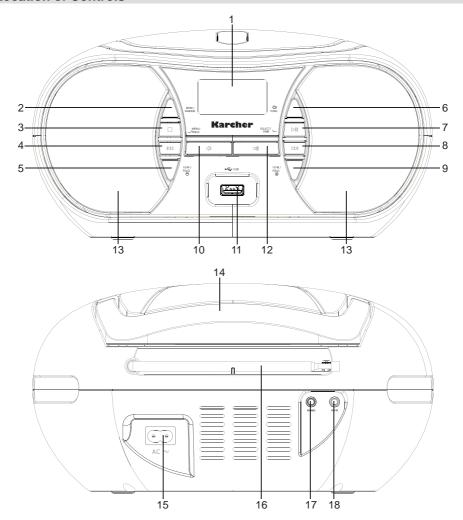
### Saving energy

- If the unit is not used for a long period of time, it should be unplugged from the AC socket.
- If there is no playback in any mode (except radio) for appr. 15 minutes and no button is pressed, then the unit will switch into standby mode automatically. To turn the unit back on, press the Φ / FUNC. button.

#### Unpacking

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

# **Location of Controls**



- 1. LCD
- 2. MEM/P-MODE button
- 3. Stop/MENU/INFO button
- 4. I◀ Skip/Search Backward button
- 5. 10/M/FOLD- button
- 6. む/FUNC. button

- 7. ►II Play/Pause/SELECT/PAIR button
- 9. 10/M/FOLD+ button
- 10. VOL- button
- 11. USB Port
- 12. VOL+ button

- 13. Speakers
- 14. Handle
- 15. AC Socket
- 16. FM Antenna
- 17. Headphone Out
- 18. AUX İn

# **Power Supply**

#### AC Power

You can power your portable system by plugging the detachable AC power cord into the AC socket at the back of the unit and into a wall power outlet. Make sure that the output power of the wall outlet matches the power requirement of the unit as indicated on the rating label located at the back of the unit. Make sure that the AC power cord is fully inserted into the appliance.

#### Note:

If the unit is not used for a longer period of time disconnect it from the power supply.

#### **Battery Power**

Insert 6x 1.5V size "C" batteries into the battery compartment. Be sure that the batteries are inserted correctly to avoid damage to the appliance. Always remove the batteries when appliance will not be used for a long period of time, as this will cause leakage to the batteries and subsequently damage to your set.

#### Notes:

- Pay attention to the safety information on page 16.
- Use batteries of the same type. Never use different types of batteries together.
- To use the appliance with batteries, disconnect the AC power cord from it.

#### **Basic Functions**

#### Switching the Unit On & Off

- 1. Power the unit as described above.
- 2. To switch the unit on, press the & /FUNC. button once.
- 3. To switch the unit off (standby mode), press and hold the  $\circlearrowleft$  /FUNC. button for 3 seconds.

#### **Function Selection**

To select between DAB, FM, AUX, CD, USB and BT mode, repeatedly press the O/FUNC. button.

#### Volume Control

- Increase the volume by pressing the **VOL+** button.
- Decrease the volume by pressing the VOL- button.

#### Equalizer (EQ)

- This unit is equipped with 5 different equalizer presets (Flat, Classic, Rock, Pop. Jazz).
- To select between these presets, repeatedly press the (1) VOL+ and (1) VOL- buttons simultaneously.

#### **DAB+ Radio**

- 1. Switch the unit on as described previously.
- 2. Select the DAB+ radio mode by pressing the **b** /FUNC. button repeatedly.
  - When the unit is switched into DAB mode for the first time, it will automatically tune for available stations.
  - You can also do a full scan in the DAB+ menu.
- Scroll through the found radio stations by pressing the 
   I or 
   I button. To select and play a station, press the SELECT button.

#### Info Display

To display information (if broadcast by station) repeatedly press the **INFO** button.

#### Manually Store Radio Stations

This unit enables you to store up to 30 radio stations:

- 1. Tune to a radio station which you would like to store.
- 2. Press and hold for 2 seconds the MEM/P-MODE button.
- Select a desired preset (1 30) on which you want to store the current station by pressing the I◀
   or ▶ button.
- 4. Press the **SELECT** button to confirm your setting. "Stored" will be shown in the display.
- Repeat steps 1 4 to store up to 30 stations.

To recall a stored frequency, press the **10/M/FOLD-** or **10/M/FOLD+** buttons until you reach the desired preset.

Alternatively, press the **MEM/P-MODE** button shortly, select the desired preset by pressing the **I**◄◀ or **>** button and then press **SELECT** to play.

#### DAB+ Menu

- 1. To enter the DAB+ menu, press and hold for 2 seconds the **MENU** button.
- Navigate the menu by pressing the I◀ / ▶ buttons on the remote control and enter submenus or confirm selections by pressing the SELECT button.
- 3. To exit the DAB+ menu, press and hold for 2 seconds the **MENU** button.

Inside the menu there are the following options:

< Full scan >	< Manual tune >	< DRC >	< Prune >		< SYSTEM >
Press II Play/ Pause/Select to start full frequency scan.  Frequency scan.	Manually select frequency using the ld / ▶ buttons. Press ▶ II Play/ Pause/Select to select a desired frequency using the reduction frequency the local part of the local par	This function reduces the difference between the loudest and quietest audio being broadcast.	function ces the dif- ice between budest and iest audio g broadcast. stively, this es quiet ds com- tively louder, loud sounds caratively eier.  Deletes all invalid stations from the station list.  stively his es quiet ds com- tively louder, loud sounds caratively si fi t is eled by the dcaster for a	Submenus Language Factory Reset	available:  Select between different menu languages.  Reset the product to its factory settings (all user settings will be erased).
	frequency.	Effectively, this makes quiet sounds comparatively louder, and loud sounds comparatively quieter. Note: DRC only works if it is enabled by the broadcaster for a specific station.		SW version	Shows the software version currently installed.

#### **FM Radio**

- 1. Switch the unit on as described previously.
- Select the radio mode by pressing the Φ /FUNC. button repeatedly in case the unit is not already
  in radio mode. The frequency will be shown in the display.
- 3. Select a desired radio station by pressing the I◀ or ▶ button repeatedly.
- To automatically search for the next available radio station, press and hold for 2 seconds the I◀
   or ▶►I button.

Note: For a better reception extend the FM wire antenna fully.

#### Manually Store Radio Stations

This unit enables you to store up to 30 radio stations:

- 1. Tune to a radio station which you would like to store.
- 2. Press and hold for 2 seconds the **MEM/P-MODE** button.
- 4. Press the **SELECT** button to confirm your setting. "Stored" will be shown in the display.
- 5. Repeat steps 1 4 to store up to 30 frequencies.
- To recall a stored frequency, press the 10/M/FOLD- or 10/M/FOLD+ buttons until you reach the desired preset.

Alternatively, press the **MEM/P-MODE** button shortly, select the desired preset by pressing the **I**◀ or **>**I button and then press **SELECT** to play.

#### Automatically Store Radio Stations

Rather than manually storing stations, you can also let the unit automatically store found stations:

- While in radio mode press and hold for 2 seconds the ►II Play/Pause button.
- The unit will consecutively store found stations (up to 30 stations).Once finished, the unit will play the station which was first available.
- To recall a stored frequency, press the 10/M/FOLD- or 10/M/FOLD+ buttons until you reach the desired preset.

#### RDS (Radio Data System)

This product is equipped with an RDS decoder. RDS allows text information to be transmitted by a radio station together with the audio broadcast. This text information can include name of the radio station, name of the current program or song, news headlines, etc. and may vary from station to station.

To display different info contents, repeatedly press the **INFO** button.

#### Notes:

- Not all radio stations transmit RDS information. In such cases the unit will not show any information.
- RDS information broadcast may vary from station to station.
- If the radio signal is weak, transmission of RDS information may be disturbed or not shown properly.

#### FM Menu

- 1. To enter the FM menu, press and hold for 2 seconds the **MENU** button.
- Navigate the menu by pressing the I◀ / ▶ buttons on the remote control and enter submenus or confirm selections by pressing the SELECT button.
- 3. To exit the FM menu, press and hold for 2 seconds the **MENU** button.

Inside the menu there are the following options:

< Scan setting >	< Audio setting >	< SYSTEM >
Select whether the unit should scan	When "Forced mono" is selected, all sta-	Same as in DAB+ menu.
for all stations or only stations with	tions will be broadcast in mono mode. In	
strong signal when automatically	areas with weak signal, the broadcast qual-	
tuning.	ity may be improved by this.	

# **CD Player**

#### Playing Discs

- 1. Switch the unit on and select the CD mode by pressing the & /FUNC. button repeatedly.
- Open the CD door carefully and insert a disc with the printed side facing up. Close the CD door again carefully.
- 3. The disc is being read and the total number of tracks will then be shown in the display.
- 4. Playback starts automatically with the first track.

- To temporarily stop the playback (pause), press the ►I Play/Pause button once. The display will be flashing. Press the button again to resume playback.
- 6. To stop playback, press the Stop button.

#### Fast Forward / Fast Rewind & Skipping Tracks

- To jump to the previous track, press the I◀ Skip/Search Backward button once.
- To skip to the next track, press the ► Skip/Search Forward button once.
- To fast forward the currently playing track, press and hold the M Skip/Search Forward button.
   Once you reach the desired section of the track, release the button to resume normal playback.
- To fast rewind the currently playing track, press and hold the I⁴⁴ Skip/Search Backward button.
   Once you reach the desired section of the track, release the button to resume normal playback.
- To skip 10 tracks at once back or forward, press the 10/M/FOLD- or 10/M/FOLD+.
- If the inserted disc contains several folders, you can select those by pressing and holding the 10/M/FOLD- or 10/M/FOLD+ button until you reach the desired folder.

#### Repeat Modes, Random Playback, Intro Function

At any time during playback,

- press the MEM/P-MODE button once to repeat the current track. "REP-1" will be shown.
- press the **MEM/P-MODE** button again to repeat all tracks. "REP-ALL" will be shown.
- press the MEM/P-MODE button again to repeat the current folder (only available if the disc contains folders). "REP-ALBUM" will be shown.
- press the MEM/P-MODE button again to play all tracks in random order. "RANDOM" will be shown in the display.
- press the MEM/P-MODE button again to start the Intro function. Each track will be played for 10 seconds. "INTRO" will be shown.
- press the MEM/P-MODE button again to deactivate the repeat or random function.

#### Programming Track Order

You can store up to 20 tracks in a desired sequence (99 tracks for MP3 discs).

 While in CD stop mode, press the MEM/P-MODE button. "T-000" will be flashing and "P01" shown in the display.

Using the I◀ Skip/Search Backward / ▶ Skip/Search Forward buttons, select the track to be played first in the sequence.

If the CD contains folders, "F-000" will be shown first. Select the desired folder by pressing the **10/M/FOLD-** or **10/M/FOLD+** button. Press the **MEM/P-MODE** button and then select the desired track.

- 2. Press the **MEM/P-MODE** button again. "P02" will be shown in the display.
- 3. Repeat steps 2 3 to select up to 20 tracks for your sequence.
- Press the ►II Play/Pause button to start the playback of your sequence. "MEM" will be shown in the display.
- 5. Fast Forward, Fast Rewind, Skipping Tracks, Repeat Modes and Intro function can be used as described above (random playback is not available during programmed play).
- 6. To stop playback, press the **Stop** button. To delete your sequence press this button a second time.

#### **USB**

#### Playing MP3 files from USB

- 1. Switch the unit on and select the USB mode by pressing the & /FUNC. button repeatedly.
- 2. Insert a USB stick into the USB port on the unit.
- 3. The USB is being read and the total number of tracks will then be shown in the display.
- 4. Start the playback by pressing the ►II Play/Pause button.
- To temporarily stop the playback (pause), press the ►I Play/Pause button once. Press the button again to resume playback.
- 6. To stop playback, press the **Stop** button.

#### Playback modes

Skipping, fast forwarding and fast rewinding tracks, repeat modes, random playback and intro function in USB mode are the same as for CD playback. Please see the previous chapter for the instructions.

#### Notes:

- A USB device must always be connected directly to the USB port of this product. The use of a
  USB extension cord is not supported by this product. The USB port of this product cannot communicate with a computer directly.
- The reading time for a USB drive varies depending on the speed of the memory device and the number of songs and folders. In some cases the reading time may be as long as 60 seconds.
- Always switch off the unit before removing a USB flash drive to prevent damage to your USB device. The manufacturer is not responsible for the loss or damage of data.
- Due to numerous methods of compression it could be that some files or USB flash drives cannot be played.

#### **Bluetooth**

The *Bluetooth*® function let's you stream music from your smartphone, tablet or any other *Bluetooth*® enabled device through the speakers of RR 5028D.

- To use the Bluetooth feature, first switch the unit into Bluetooth® mode. When there is no device connected, the display will show "Not Connected".
- 2. Go to your device's *Bluetooth*® settings and search for RR 5028D.
- Once your device shows RR 5028D, connect and pair it. When a device is paired, the display
  will show "Connected". You can now enjoy music from your device through the speakers of RR
  5028D.
- 4. To disconnect your device, do so on your device's *Bluetooth*® menu.

#### Notes:

- Bluetooth® works best within a range of up to 8 to 10 metres. Distance varies depending on different Bluetooth® devices and local conditions (e.g. walls, metallic casing that covers the device, or other devices nearby that operate in the same frequency).
- The appliance can be connected only to one *Bluetooth*® device at a time.
- When switched back to Bluetooth® mode, the appliance automatically starts reconnecting with last paired device, if available.
- To avoid your previously paired device automatically connecting to RR 5028D, unpair it in your device's settings.



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc.

# **AUX Input**

You can connect the audio output of an external device such as an MP3 player to this unit to listen to the sound of that device through the amplifier of this music system.

- To connect the external device please use a standard stereo audio cable (3.5 mm to 3.5 mm plugs) (not included) to connect the headphone out or audio line out of the external device to the AUX input socket of this unit.
- 2. Turn on the unit and select AUX mode by pressing the **b**/**FUNC.** button.
- 3. Switch the external device (e.g. MP3 player) on.
- 4. Start playback of the external device and adjust the volume control of the main unit to the desired level.
- 5. Remember to switch off the unit when you are finished using the external device.

# **Headphone Connector**

A headphone jack is located at rear of the unit. When the unit is powered on and playing music, you can connect earphones *(not included)* to the headphone jack for your private listening. Mind the safety information from page 16 on.

With headphones connected the unit's speakers are disabled. To listen via the speakers again, disconnect the headphones.

#### **Specifications**

Power Supply: AC 100-240V ~ 50/60Hz

Batteries: DC 9V === (6x 1.5V UM-2/C size, not included)

Radio Frequency Range: DAB 174.928 - 239.2 MHz

FM 87.5 - 108 MHz

Dimensions (WxDxH) ca.: 242 x 225 x 126 mm

Technical specifications and design may change without notice.

# CE

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