

## JB 6602

Jukebox mit CD/MP3-Player, USB/SD, Aux, Radio & Lightshow  
Jukebox with CD/MP3 Player, USB/SD, Aux, Radio & Light Show

| 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: **0900/1000036**

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

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

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

E-Mail: [service@karcher-products.de](mailto:service@karcher-products.de)

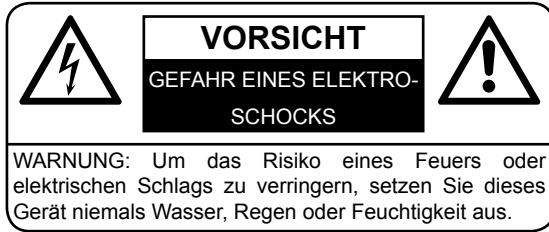
## Sicherheitshinweise

---

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. **Kopfhörer (sofern anwendbar)** – Eine zu hohe Lautstärke bei Verwendung von Ohr- oder Kopfhörern kann zu Hörschäden führen.



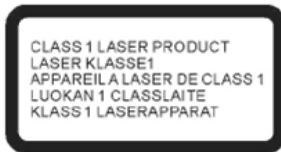
**WARNUNG:** Um die Gefahr eines elektrischen Schlags zu verringern, öffnen Sie niemals das Gehäuse dieses Gerätes. Versuchen Sie niemals, das Gerät selbst zu reparieren. Wartungsarbeiten und Reparaturen dürfen ausschließlich von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden.



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



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



**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 Elektronikgeräten**

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

### 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:



Richtig

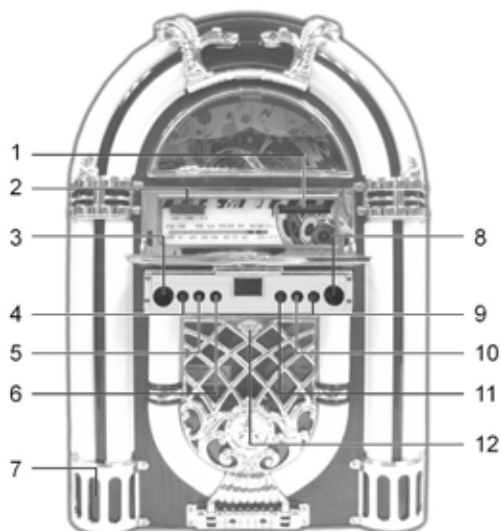
Falsch

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

### 4. Kompatibilität

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

## BEDIENELEMENTE



- |  |  |
|--|--|
| 1. Tuningrad   | 7. Fernbedienungssensor ( <i>bei diesem Modell nicht verfügbar</i> ) |
| 2. Modusschalter (FM/AUX/CD/USB-SD)  | 8. Lichtschalter   |
| 3. VOLUME/POWER-Regler   | 9. SKIP FORWARD ►► -Taste  |
| 4. PLAY/PAUSE ►  -Taste  | 10. SKIP BACKWARD  ◄◄-Taste  |
| 5. STOP ■-Taste  | 11. (FL-UP) FOLDER UP Taste (nur MP3)                                |
| 6. (P-MODE) PLAY MODE Taste<br>"REPEAT > REPEAT ALBUM (FOR MP3 ONLY) > REPEAT ALL > MIX" | 12. OPEN / CLOSE (CD-Fach)   |

### GRUNDLEGENDE BEDIENUNG (BEI CD/MP3-WIEDERGABE)

1. Drehen Sie den VOLUME/POWER-Regler im Uhrzeigersinn, um das Gerät einzuschalten.
2. Klappen Sie die Bedienelementeklappe (unterhalb des halbkreisförmigen Sichtfensters) auf.
3. Stellen Sie den Modusschalter auf "CD".
4. Drücken Sie am CD-Fach auf die Stelle, an der sich der Aufkleber "PUSH TO OPEN" befindet, um das CD-Fach zu öffnen.
5. Drücken Sie die Taste ►►| (SKIP FORWARD - vorwärts springen), um zum nächsten Titel zu springen.
6. Drücken Sie die Taste |◄◄ (SKIP BACKWARD - zurück springen), um zum vorherigen Titel zu springen.
7. Drücken Sie die Taste ►|| PLAY/PAUSE einmal, um die Wiedergabe zu starten und zweimal, um die Wiedergabe vorübergehend anzuhalten (Pause). Drücken Sie die Taste erneut, um die Wiedergabe fortzusetzen.
8. Drücken Sie die Taste ■ STOP, um die Wiedergabe zu beenden.

#### Hinweise:

- Eine Disk, die zerkratzt oder verschmutzt ist, kann nicht wiedergegeben werden.
- Wenn eine Disk nicht richtig zentriert ist, kann die Wiedergabe nicht starten oder es ertönt ein Rauschen.
- Bei der Wiedergabe einer Disk nicht das Gerät bewegen, da dies zu Fehlfunktionen führen kann.
- Bei elektrostatischer Aufladung kann es zu Fehlfunktionen kommen. Ziehen Sie den Netzstecker

und schalten Sie das Gerät nach kurzer Zeit wieder ein.

### **WIEDERGABEMODUS “P-MODE” (BEI CD/MP3-WIEDERGABE)**

Modi: REPEAT (Wiederholen) > REPEAT ALBUM (Verzeichnis wiederholen - nur bei MP3-Wiedergabe) > REPEAT ALL (alle Wiederholen) > RANDOM (Zufallswiedergabe) > CLEAR

1. Drücken Sie die Taste P-MODE einmal und der aktuelle Titel wird wiederholt. Im Display wird “REP” angezeigt.
2. Drücken Sie die Taste P-MODE zweimal und alle Titel des aktuellen Verzeichnisses wiederholen (nur bei CD/MP3-Wiedergabe). Im Display wird “REP. ALBUM” angezeigt.
3. Drücken Sie die Taste P-MODE dreimal und alle Titel der CD werden wiederholt. Im Display wird “REP. ALL” angezeigt.
4. Drücken Sie die Taste P-MODE viermal und alle Titel werden in zufälliger Reihenfolge wiederholt. Im Display wird “MIX” angezeigt.
5. Drücken Sie die Taste P-MODE ein weiteres Mal, um zur normalen Wiedergabe zurückzukehren.

#### *Hinweise zu CD-R/RW-Disks:*

- Aufgrund nicht standardisierter Verfahren zum Erstellen von CD-R/RW-Disks kann es vorkommen, dass nicht alle CD-R/RW-Disks wiedergegeben werden können.
- Der Hersteller ist nicht verantwortlich für die Abspielbarkeit verschiedener CD-R/RW-Disks oder Datenverlust oder -beschädigung.
- Bekleben Sie Disks nicht, da dies zu Fehlfunktionen führt.

### **VERZEICHNIS AUFWÄRTS “FL-UP” (NUR BEI MP3-WIEDERGABE)**

Stoppen Sie zunächst die Wiedergabe. Drücken Sie dann die Taste “FD-UP”, um zum jeweils nächsten Verzeichnis (sofern Verzeichnisse auf der Disk oder dem USB-Stick, bzw. der SD-Karte angelegt sind) zu springen. Drücken Sie die Taste ►|| PLAY/PAUSE, um die Wiedergabe des gewählten Verzeichnisses zu starten.

#### *Hinweis:*

- Diese Funktion steht nur zur Verfügung, wenn auf der Disk mehr als ein Verzeichnis angelegt ist.

### **RADIO**

1. Stellen Sie den Modusschalter auf “FM”.
2. Stellen Sie anhand des VOLUME/POWER-Reglers eine beliebige Lautstärke ein.
3. Wählen Sie mit dem Tuningrad den gewünschten Sender.
4. Um das Radio auszuschalten, drehen Sie den VOLUME/POWER-Regler entgegen dem Uhrzeigersinn, bis ein Klicken hörbar ist.

#### *Hinweis:*

- Für einen optimalen Empfang, legen Sie die FM-Wurfantenne vollständig aus.

### **BELEUCHTUNG**

1. Drehen Sie den Lichtschalter im Uhrzeigersinn, um die Beleuchtung einzuschalten.
2. Drehen Sie den Lichtschalter entgegen dem Uhrzeigersinn, um die Beleuchtung auszuschalten.

#### *Hinweis:*

- An der Geräterückseite befindet sich der Schalter LIGHT MODE mit den Auswahlmöglichkeiten “PLAY” und “HOLD”. Wenn der Schalter bei eingeschalteter Beleuchtung auf “PLAY” steht, ändert sich die Farbe der Beleuchtung. Wenn der Schalter bei eingeschalteter Beleuchtung auf “HOLD” steht, ändert die Beleuchtung ihre Farbe nicht.

#### *WICHTIGER HINWEIS:*

Wenn Sie den Schalter von “PLAY” auf “HOLD” umlegen, kann es sein, dass die angezeigte Farbe eine andere, wie die zuletzt dargestellte ist. Es kann auch sein, dass die Beleuchtung ausgeht. Stellen Sie den Schalter in solch einem Fall nochmals auf “PLAY” und dann wieder auf “HOLD”.



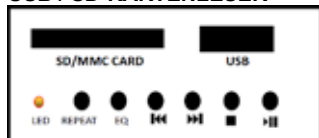
## AUX IN

1. An den AUX-IN-Anschluss an der Geräterückseite können Sie ein externes Gerät (z. B: MP3-Player) anschließen und dieses über die Lautsprecher der Jukebox wiedergeben.
2. Stellen Sie den ON/OFF-Schalter an der Rückseite neben dem AUX-IN-Anschluss auf "ON".
3. Stellen Sie den Modusschalter auf AUX.
4. Stellen Sie die Lautstärke an der Jukebox oder dem externen Gerät ein.
5. Wenn Sie den Modus ändern, so spielt das externe Gerät weiter, ohne dass dies hörbar ist. Stellen Sie den ON/OFF-Schalter auf "OFF" und schalten Sie das externe Gerät aus.

### Hinweis:

- Wenn der AUX-IN-Anschluss nicht verwendet wird, stellen Sie den ON/OFF-Schalter auf "OFF".

## USB / SD-KARTENLESER



1. Stellen Sie den Modusschalter auf "USB-SD".
2. Stecken Sie einen USB-Stick in den USB-Anschluss oder eine SD/MMC-Speicherkarte in den Kartenleser (wenn beides gleichzeitig eingesteckt ist, wird der Inhalt des USB-Sticks abgespielt).
3. Das Gerät durchsucht nun das angeschlossene Gerät nach MP3-Dateien, die Wiedergabe startet dann automatisch (bei der Wiedergabe von USB-Sticks blinkt die LED-Anzeige grün, bei der Wiedergabe von Speicherkarte blinkt sie rot).
4. Drücken Sie die Taste REPEAT, um die Wiederholfunktion zu aktivieren oder auszuschalten.
5. Drücken Sie die Taste ►||, um die Wiedergabe vorübergehend anzuhalten. Drücken Sie die Taste erneut, um die Wiedergabe fortzusetzen.
6. Drücken Sie die Taste ►►|, um zum nächsten Titel zu springen (halten Sie diese Taste gedrückt, um die Lautstärke zu erhöhen. Die Lautstärke kann auch am Lautstärkeregler eingestellt werden).
7. Drücken Sie die Taste |◀◀, um zum vorherigen Titel zu springen (halten Sie diese Taste gedrückt, um die Lautstärke zu verringern. Die Lautstärke kann auch am Lautstärkeregler eingestellt werden).
8. Drücken Sie die Taste EQ wiederholt, um eine andere Equalizervoreinstellung auszuwählen (mit jedem Tastendruck ändert sich die Einstellung wie folgt: Normal>Jazz>Rock>Pop>Classic).

### WICHTIGER HINWEIS:

Um Fehlfunktionen zu vermeiden, schalten Sie das Gerät immer komplett aus, bevor Sie ein USB-Gerät oder eine SD/MMC-Speicherkarte einstecken oder abziehen.

### Hinweise:

- Aufgrund unterschiedlicher Formate ist es möglich, dass manche USB-Sticks oder SD/MMC-Speicherkarten nicht wiedergegeben werden können.
- Der Hersteller ist nicht verantwortlich für die Abspielbarkeit verschiedener USB-Speichermedien oder SD/MMC-Speicherkarten
- Der Hersteller ist für eventuelle Datenverluste oder -beschädigungen nicht verantwortlich.
- 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.

## FEHLERBEHEBUNG

Fehler	Mögliche Ursache und Behebung
<b>RADIOEMPfang</b>	
Kein Radioempfang	Der Modusschalter ist nicht in der richtigen Position. Stellen Sie diesen auf "RADIO".
	Erhöhen Sie ggf. die Lautstärke.
	Wählen Sie ggf. einen anderen Sender.
<b>CD-PLAYER</b>	
Disk kann nicht wiedergegeben werden	Disks müssen immer mit der bedruckten Seite nach oben zeigend eingelegt werden.
	Reinigen Sie die Disk.
Festgelegte Reihenfolge lässt sich nicht abspielen	Drücken Sie die Taste STOP und legen Sie eine Wiedergabereihenfolge fest.
<b>USB / SD-KARTENLESER</b>	
Kein Ton	Versichern Sie sich, dass der USB-Stick oder die SD/MMC-Speicherkarte korrekt eingesteckt ist.
	Stellen Sie den Modusschalter auf USB-SD.
	Prüfen Sie den Inhalt des USB-Sticks, bzw. der SD/MMC-Speicherkarte. Nur MP3-Dateien können abgespielt werden.
<b>ALLGEMEIN</b>	
Keine Funktion	Das Netzkabel ist nicht mit einer Steckdose verbunden.
	Prüfen Sie, dass das Netzkabel richtig angeschlossen ist.
	Schalten Sie das Gerät ein.
Kein Ton	Erhöhen Sie die Lautstärke.
	Evtl. ist der Schalter für externe Lautsprecher auf EXTERN gestellt, obwohl keine externen Lautsprecher angeschlossen sind.

## TECHNISCHE DATEN

Stromversorgung:	AC 230V ~ 50Hz
Frequenzbereich:	FM 88 - 108 MHz
Gerätemaße (BxTxH):	Ca. 260 x 165 x 380 mm

*Technische und optische Änderungen jederzeit vorbehalten.*

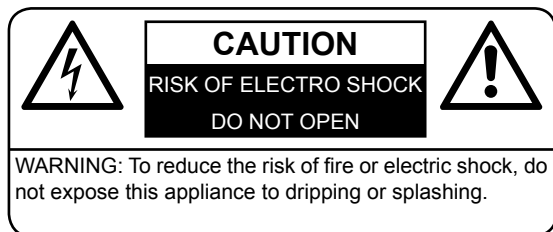


## Safety Information

---

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

20. **Headphones** (if applicable) – Excessive sound pressure from earphones and headphones can cause hearing loss.



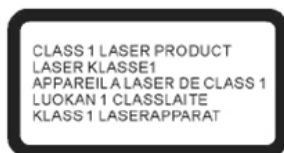
WARNING: To reduce the risk of electric shock, do not remove cover (or back). No user serviceable parts inside. Refer servicing to qualified service personnel.



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



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



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

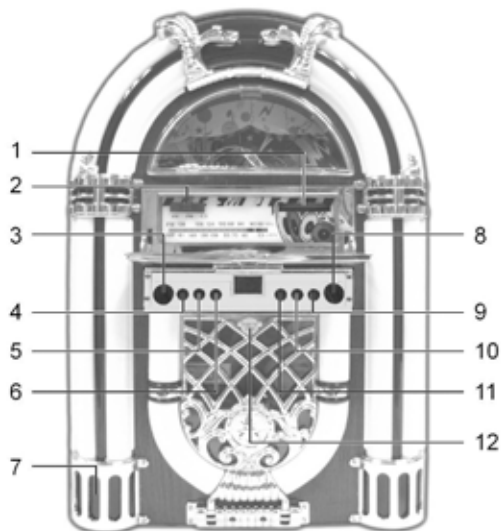
- Use a soft cloth to wipe fingerprints and dust from the disc surface.
- Carefully move the cloth from the center of the disc to its edge:



- 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.



- |  |   |
|--|---|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. TUNING knob</li> <li>2. MODE SELECTOR (FM/AUX/CD/USB-SD)</li> <li>3. VOLUME/POWER knob</li> <li>4. PLAY/PAUSE ►   button</li> <li>5. STOP ■ button</li> <li>6. (P-MODE) PLAY MODE button<br/>"REPEAT &gt; REPEAT ALBUM (FOR MP3 ONLY) &gt; REPEAT ALL &gt; MIX"</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>7. REMOTE SENSOR (<i>not available for this model</i>)</li> <li>8. LIGHT SWITCH knob</li> <li>9. SKIP FORWARD ►►  button</li> <li>10. SKIP BACKWARD  ◄◄ button</li> <li>11. (FL-UP) FOLDER UP button (MP3 ONLY)</li> <li>12. OPEN / CLOSE (CD DOOR)</li> </ol> |
|--|---|

**BASIC OPERATIONS (FOR CD/MP3)**

1. Turn the VOLUME/POWER switch knob clockwise to turn the power on.
2. Flip open function control/radio dial compartment behind song list.
3. Side the mode selector to CD.
4. Press on CD door marked "OPEN/CLOSE", CD door will open.
5. Place a disc on to the disc tray
6. Press ►►| (SKIP FORWARD) to skip ahead to next track.
7. Press |◄◄ (SKIP BACKWARD) to skip back to previous track.
8. Press ►|| PLAY/PAUSE button to play disc, press twice to temporarily stop disc play at the current play position. Press the button again to resume disc play from the pause mode.
9. Press ■ STOP button to stop playing disc.

*Notes:*

- If the disc is seriously scratched or too dirty, disc play may not start.
- If an improperly centered disc is played, noise can be heard in the mechanism. The use of such discs should be avoided.
- Do not tilt the unit with discs loaded. Doing so may cause malfunctions.
- During the electrostatic discharge, the product may be malfunctioning. Reset it to return its normal operation.

### **PLAY MODE “P-MODE” (FOR CD/MP3)**

Mode sequence REPEAT > REPEAT ALBUM (FOR MP3 ONLY) > REPEAT ALL > MIX > CLEAR

1. Press P-MODE button once once, display shows “REP.”. The disc will repeat with a single track.
2. Press P-MODE button twice, display shows “REP. ALBUM”. The disc will play through each track in a single folder to the end, and the CD player will automatically return to the beginning of the first track in the folder. (FOR MP3 PLAYBACK ONLY).
3. Press P-MODE button 3 times, display shows “REP. ALL”. The disc will play through each track to the end of the disc, and the CD player will automatically return to the beginning of the first track..
4. Press P-MODE button 4 times, display shows “MIX”. The disc will play randomly.
5. Press one more time to turn off play mode.

*Notes on CD-R/RW discs:*

- Because of non-standardized format definition/ production of CD-R/RW, playback quality and performance are not guaranteed.
- Manufacturer is not responsible for the playability of CD-R/RW due to recording conditions, such as PC performance, writing software, media ability, etc.
- Do not attach a seal or label to either side of the CD-R/RW disc. It may cause a malfunction.

### **FOLDER UP “FL-UP” (FOR MP3 ONLY)**

For MP3 playback, when the unit is at stop mode, skip up to next folder/album at increasing order & it will show the folder/album number; press ►|| PLAY/PAUSE button to start the playback of the selected folder/album. When the unit is at MP3 playback mode, skip up to next folder/album at increasing order & the folder/album number will flash for 3 seconds; then it will start playback of the selected folder/album.

*Note:*

- Folder Up is only applicable for the disc stored with over one folder/album format.

### **RADIO OPERATION**

1. Set the MODE selector to FM.
2. Adjust the sound with the VOLUME/POWER knob.
3. Tune to the desired radio station by using the TUNING knob.
4. To turn off the radio, rotate the VOLUME/POWER switch knob counter-clockwise until you hear a click sound.

*Note:*

- For best FM reception completely unwind the FM wire antenna located at the back of the unit.

### **LIGHT OPERATION**

1. Turn the LIGHT SWITCH clockwise to turn the lighting on.
2. Turn the LIGHT SWITCH counter-clockwise to turn the lighting off.

*Note:*

- Located at the back of the unit there is the LIGHT MODE switch. If the switch is set to “PLAY” while the lighting is on, then the color of the lighting will change continuously. If the switch is set to “HOLD” while the lighting is on, then the color of the lighting will not change

**IMPORTANT NOTE:**

The changing colors sequences of lights are controlled by IC. The color of the lights may be different than the last shown color or the lights may be turned off completely when the light mode is switched from “PLAY” to “HOLD”. In this case set the switch back and forth once again.

### **AUXILIARY CONNECTION “AUX IN”**

1. Connect your own device (i.e. MP3 player) to the “AUX IN connection” (located at the back of cabinet) with stereo plug and detachable rack (packed separately).
2. Adjust the ON / OFF switch next to the jack to the ‘ON’ position.

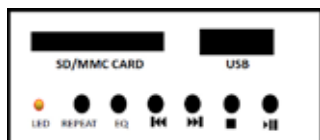


3. Switch the mode selector to "AUX".
4. Adjust the sound with the VOLUME knob or the volume control of the device.
5. When change to another mode, the device will continue to play with no sound until the ON / OFF switch is adjusted to 'OFF' position and switch off the device.

**Notes:**

- Adjust the ON / OFF switch to the 'OFF' position when not in use.

## USB / SD CARD READER



1. Set the MODE SELECTOR to "USB/SD".
2. Insert your USB Flash Drive or SD/MMC Card into the slots. (\*If both devices are inserted, it will only play USB)
3. The unit will search and play all the MP3 formatted files and repeat all tracks automatically. (\*When playing USB Flash Drive, LED indicator will keep flashing in green, when playing SD/ MMC Card, LED indicator will keep flashing in red.
4. Press REPEAT button of the USB-SD control panel while playing to cancel repeat function. Press again while playing to resume repeat function of all the track.
5. Press ►|| button of the USB-SD control panel to temporarily stop playing. Press again to resume playing.
6. Press ►►| button of the USB-SD control panel to skip ahead to the next track. (\*Press and hold this button over few seconds to adjust volume up or adjust the main volume control knob)
7. Press |◄◄ button of the USB-SD control panel to skip back to the previous track. (\*Press and hold this button over few seconds to adjust volume down or adjust the main volume control knob)
8. Press EQ button of the USB-SD control panel to change your desired EQ playing mode (\*The EQ mode sequence as Normal>Jazz>Rock>Pop>Classic).

**IMPORTANT NOTE:**

To avoid malfunction on both your devices, make sure the unit is in off mode before insert the USB FLASH DRIVE / SD/MMC CARD!

**Notes:**

- Because of non-standardized format definition/ production of USB Flash Drive or SD Memory Card, playback quality and performance are not guaranteed.
- Manufacturer is not responsible for the playability of USB Flash Drive or SD Memory Card, due to recording conditions, such as PC performance, writing software, media ability, etc.
- Manufacturer is not responsible for any loss or damage of data.
- 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.

## TROUBLESHOOTING GUIDE

Symptom	Possible Causes (and Remedies)
<b>RADIO RECEPTION</b>	
No radio	The MODE selector has not been set to the correct position.
	Adjust the VOLUME knob.
	Rotate the TUNING knob to find a radio station.
<b>CD PLAYER OPERATION</b>	
Disc does not play	Reload the disc with the label side up.
	Clean the disc.
Programmed disc play will not function	Press the STOP button and then program the tracks.
<b>USB / SD CARD READER</b>	
No Sound	Check the USB Flash Drive and SD Card is firmly connected.
	Switch the MODE SELECTOR to USB-SD.
	Check the USB Flash Drive and SD Card file format, only MP3 files are supported.
<b>GENERAL</b>	
Unit is not working	The AC power cord is not connected to an AC wall outlet.
	Check that the power cord is connected firmly.
	Push the power button from the "OFF" position to the "ON" position.
No sound output	Turn VOLUME knob clockwise. Press the Reset button.
	Switch the external speaker jack on the back cover.

## SPECIFICATIONS

Power supply:	AC 230V ~ 50Hz
Frequency range:	FM 88 - 108 MHz
Unit dimensions (WxDxH):	Appr. 260 x 165 x 380 mm

*Technical specifications and design may change without notice.*



**Karcher**

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