



## MC 6560

Musikcenter mit CD/MP3-Player, PLL-Radio, USB, SD/MMC  
Music Center with CD/MP3-Player, PLL Radio, USB, SD/MMC

| 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)

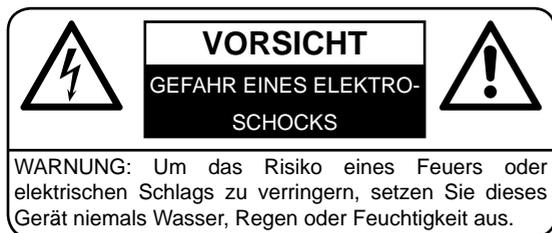
E-Mail: [service@karcher-products.de](mailto:service@karcher-products.de)

## 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** – Eine zu hohe Lautstärke bei Verwendung von Ohr- oder Kopfhörern kann zu Hörschäden führen (*Kopfhörer nicht im Lieferumfang enthalten*).



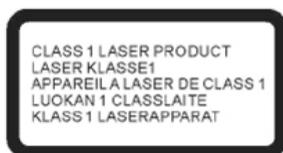
**WARNUNG:** Um die Gefahr eines elektrischen Schlags zu verringern, öffnen Sie niemals das Gehäuse dieses Gerätes. Versuchen Sie niemals, das Gerät selbst zu reparieren. Wartungsarbeiten und Reparaturen dürfen ausschließlich von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden.



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:



- 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.

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

1. 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.
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 ihrer 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 Kondensatonsbildung 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:

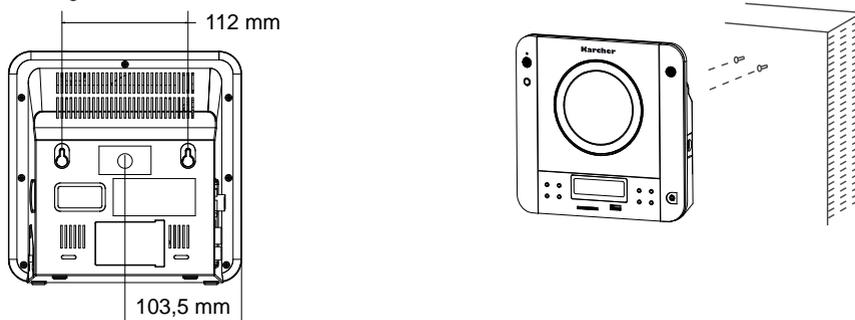
- Bei längerer Nichtbenutzung den Netzstecker aus der Steckdose ziehen.

#### Auspacken:

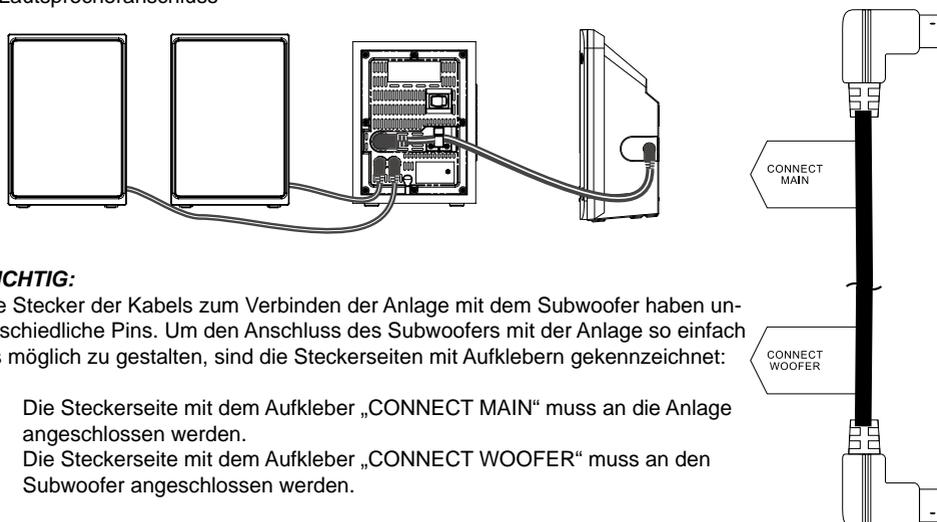
- Nehmen Sie Ihr Gerät vorsichtig aus der Verpackung. Sie sollten die Verpackung zur weiteren Verwendung aufheben.
- Entfernen Sie vorsichtig etwaige Schutzkartons und Schutzfolien.
- Die Hinweisaufkleber zur Verkabelung sollten erst nach dem Anschluss entfernt werden.

#### Aufbaudiagramm:

##### 1. Wandmontage



##### 2. Lautsprecheranschluss



#### WICHTIG:

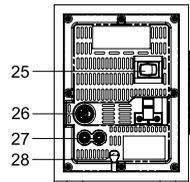
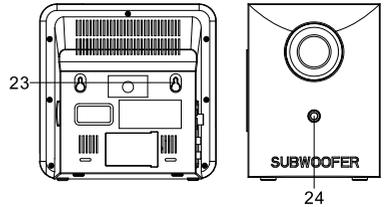
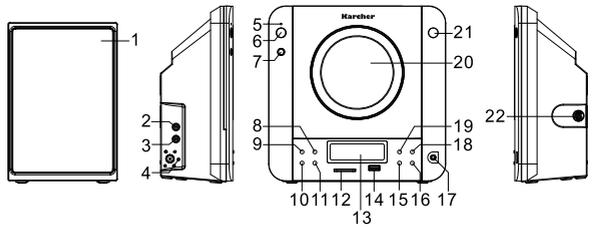
Die Stecker der Kabel zum Verbinden der Anlage mit dem Subwoofer haben unterschiedliche Pins. Um den Anschluss des Subwoofers mit der Anlage so einfach als möglich zu gestalten, sind die Steckerseiten mit Aufklebern gekennzeichnet:

- Die Steckerseite mit dem Aufkleber „CONNECT MAIN“ muss an die Anlage angeschlossen werden.
- Die Steckerseite mit dem Aufkleber „CONNECT WOOFER“ muss an den Subwoofer angeschlossen werden.

Entfernen Sie nach dem Anschließen die gelben Hinweisaufkleber vom Gerät.

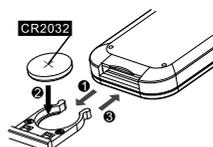
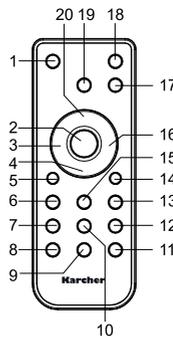
## BEDIENELEMENTE

1. Lautsprecher
2. AUX-Anschluss R
3. AUX-Anschluss L
4. FM-Antenne
5. Standby/On-Anzeige
6. Standby/On-Taste
7. Fernbedienungssensor
8. MEM/C-ADJ.-Taste
9. FUNCTION-Taste
10. Volume - Taste (Lautstärke verringern)
11. Volume + Taste (Lautstärke erhöhen)
12. SD/MMC-Kartenleser
13. LCD-Display
14. USB-Anschluss
15. SKIP/TUNE SEARCH DN.-Taste
16. SKIP/TUNE SEARCH UP-Taste
17. Kopfhöreranschluss
18. STOP/MENU-Taste
19. PLAY/PAUSE-Taste
20. CD-Fach
21. CD-Fach OPEN/CLOSE-Taste
22. Subwooferausgang
23. Wandaufhängung
24. Subwoofer-Standby-Anzeige
25. Subwoofer-Netzschalter
26. Eingangssteckdose für Anschluss der Anlage
27. Lautsprecherausgang
28. Netzkabel



## FERNBEDIENUNG

1. STANDBY-Taste
2. MEM/CLOCK ADJ.-Taste
3. SKIP/TUNE SEARCH DN.-Taste
4. STOP/MENU-Taste
5. PRESET/FOLDER DOWN-Taste
6. REPEAT-Taste
7. EQ-Taste
8. MUTE-Taste
9. Volume - Taste
10. INTRO-Taste
11. Volume + Taste
12. SLEEP-Taste
13. TIMER-Taste
14. PRESET/FOLDER UP-Taste
15. RANDOM-Taste
16. SKIP/TUNE SEARCH UP-Taste
17. ID3/MONO/ST.-Taste
18. OPEN/CLOSE-Taste
19. FUNCTION-Taste
20. PLAY/PAUSE-Taste



## Einsetzen der Batterie in die Fernbedienung

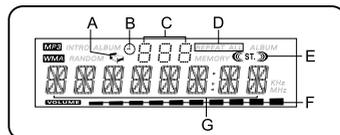
1. Öffnen Sie das Batteriefach.

- Legen Sie die Batterie (CR2032 - Knopfzelle) wie in der Zeichnung dargestellt ein und achten Sie auf die korrekte Polarität ("+" nach oben zeigend).
- Setzen Sie den Batterieschlitten wieder ein. Achten Sie darauf, dass dieser einrastet.

*Hinweis:* Nehmen Sie bei längerer Nichtbenutzung die Batterie aus der Fernbedienung heraus.

### LCD-DISPLAY

- A. SLEEP-Anzeige
- B. TIMER-Anzeige
- C. ALBUM/RADIO MEMORY NUMBER-Anzeige
- D. REPEAT 1 / ALL-Anzeige
- E. STEREO-Anzeige
- F. TRACK/NUMBER/TIME-Anzeige



### ERSTE INBETRIEBNAHME

Nachdem Sie Subwoofer und Lautsprecher mit der Anlage verbunden haben, stecken Sie den Netzstecker in eine geeignete Wandsteckdose. Schalten Sie den Netzschalter an der Rückseite des Subwoofers ein ("ON").

- Die Anlage und der Subwoofer befinden sich nun im Standby-Modus, beide Standby-Anzeigen leuchten rot.
- Drücken Sie die STANDBY-Taste am Gerät oder auf der Fernbedienung, um das Gerät einzuschalten.
- Die Standby-Anzeige am Subwoofer leuchtet nun grün, während die an der Anlage erlischt.

*Hinweis:* Um das Gerät vollständig auszuschalten, ziehen Sie den Netzstecker.

### EINSCHALTEN/STANDBY

- Schalten Sie zuerst den Subwoofer anhand des Netzschalters auf dessen Rückseite ein („ON“).
- Drücken Sie die STANDBY-Taste an der Gerätevorderseite oder auf der Fernbedienung, um das Gerät einzuschalten.
- Wählen Sie die Audioeingangsquelle (CD, USB, SD/MMC, AUX oder TUNER) aus, indem Sie die FUNCTION-Taste drücken.
- Stellen Sie anhand des Lautstärkereglers (VOLUME+/-) die gewünschte Lautstärke ein.
- Wählen Sie eine gewünschte Equalizer-Voreinstellung (PASS, ROCK, JAZZ, CLASSIC oder POP) aus, indem Sie die EQ-Taste auf der Fernbedienung drücken.
- Um das Gerät wieder in den Standby-Modus zu schalten, drücken Sie die STANDBY-Taste am Gerät oder auf der Fernbedienung.

### Hinweise:

- Wenn sich das Gerät im CD-, USB- oder CARD-Modus befindet, aber kein entsprechendes Medium eingelegt ist, schaltet sich das Gerät nach 15 Minuten automatisch ab.
- Um Strom zu sparen, schalten Sie das Gerät bei Nichtverwendung anhand des Netzschalters auf der Subwoofer-Rückseite aus.

### UHRZEITEINSTELLUNG

Das Gerät muss sich im Standby-Modus befinden.

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

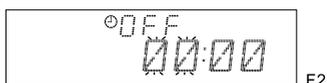
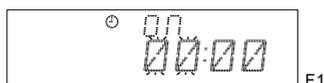
## TIMEREINSTELLUNGEN

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 wird „⌚ OFF“ 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“, „CD“, „USB“ oder „SD CARD“ 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 Musiklautstärke ein.
9. Nachdem Sie Ein- und Ausschaltzeiten festgelegt haben drücken Sie erneut die TIMER-Taste. Im Display wird „⌚“ 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.



## EQUALIZER (über Fernbedienung)

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.

## EINSCHLAFFUNKTION EINSTELLEN (über Fernbedienung)

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/MP3, USB, SD/CARD oder AUX-Betrieb einstellen.



## FUNKTIONSAUSWAHL

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



## RADIOBETRIEB

1. Schalten Sie das Gerät ein und drücken Sie wiederholt die FUNCTION-Taste am Gerät oder auf der Fernbedienung, um das Radio („TUNER“) auszuwählen.
2. Wählen Sie anhand der Tasten SKIP/TUNE SEARCH (UP oder DOWN) am Gerät oder auf der Fernbedienung einen gewünschten Sender aus.

### Mono/Stereo-Auswahl

Mit diesem Gerät können Sie FM(UKW)-Sender empfangen.

1. Falls Sie keinen UKW-Stereosender auswählen können, drücken Sie die Taste ID3/MONO/ST. auf der Fernbedienung. Im Display wird „STEREO“ angezeigt und wenn Sie einen UKW-Stereosender empfangen, wird die UKW-Stereobetriebsart „“ anzeigt.
2. Wenn Sie erneut die Taste ID3/MONO/ST. drücken, schaltet das Gerät wieder in den Monobetrieb und der UKW-Stereostatus „“ erlischt.

### Automatische Sendersuche

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.

### Speichern von Radiosendern

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

1. Stellen Sie den gewünschten Sender ein.
2. Drücken Sie die Taste MEM/C-ADJ.
3. Drücken Sie die Taste PRESET/FOLDER (UP bzw. DOWN), um die gewünschte Speichernummer anzuwählen.
4. Drücken Sie die Taste MEM/C-ADJ. ein weiteres Mal, um Ihre Auswahl zu bestätigen.
5. Um weitere Sender abzuspeichern, wiederholen Sie bitte die Schritte 2 bis 4.
6. Um die gespeicherten Sender auszutauschen, wiederholen Sie bitte die Schritte 2 bis 4.

#### Hinweise:

- 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 kurz gedrückt.

### Auswählen der gespeicherten Radiosender

1. Drücken Sie Taste PRESET/FOLDER (UP bzw. DOWN), um den gewünschten gespeicherten Radiosender aufzurufen.
2. Die Speichernummer des Radiosenders wird zusammen mit der entsprechenden Radiofrequenz angezeigt.

### FM-Antenne

Wickeln Sie die FM-Antenne vollständig ab, um einen möglichst optimalen Radioempfang zu erhalten.

## CD/MP3/WMA-BETRIEB

### Laden einer Disk (CD/MP3/WMA)

1. Schalten Sie das Gerät ein und drücken Sie die FUNCTION-Taste, um den CD-Modus auszuwählen.
2. Drücken Sie die Taste OPEN/CLOSE am Gerät oder auf der Fernbedienung - das CD-Fach öffnet sich nun automatisch (Abb. F3).
3. Legen Sie eine CD mit der bedruckten Seite nach außen zeigend in das CD-Fach ein. Drücken Sie die Taste OPEN/CLOSE, um das CD-Fach zu schließen. Die CD wird nun gelesen.

#### Hinweise:

1. Dieser Player kann CD, CD-R, CD-RW und MP3/WMA-Disks wiedergeben.
2. Es können „8 cm“- und „Multisession“-MP3-CDs gelesen werden.
3. Die Wiedergabe-Transferrate liegt bei 8-256 kbps (MP3), bzw. 8-192 kbps (WMA).
4. Eine CD kann max. 99 Verzeichnisse und 999 Tracks enthalten.
5. Aufgrund unterschiedlicher Komprimierungsverfahren ist es möglich, dass einige Disken nicht abgespielt werden können. Falls eine CD oder der Inhalt nicht gelesen werden können, wird die Meldung „NO DISC“ angezeigt (siehe Abb. F4).



F3



F4

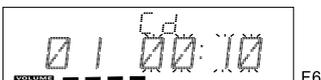
### Wiedergabe einer Disk

#### - CD

1. Legen Sie eine Disk ein. 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 einmal die Taste ►►SKIP/TUN. UP bzw. ◀◀SKIP/TUN. DOWN. Die vorherige oder nächste Tracknummer erscheint und die Wiedergabe wird gestartet.
5. Halten Sie die Taste ►►SKIP/TUN. UP bzw. ◀◀SKIP/TUN. DOWN gedrückt, um den laufenden Titel zu durchsuchen.
6. Drücken Sie STOP ■, um die Wiedergabe zu beenden.



F5



F6

#### - MP3/WMA

1. Legen Sie eine MP3/WMA-Disk ein. 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 einmal die Taste ►►SKIP/TUN. UP bzw. ◀◀SKIP/TUN. DOWN. Die vorherige oder nächste Tracknummer erscheint und die Wiedergabe wird gestartet.
5. Halten Sie die Taste ►►SKIP/TUN. UP bzw. ◀◀SKIP/TUN. DOWN gedrückt, um den laufenden Titel zu durchsuchen.
6. Wenn mehrere Verzeichnisse auf der Disk angelegt sind, können Sie diese auswählen, indem Sie die Taste PRESET/FOLDER (UP oder DOWN) drücken.
7. Drücken Sie STOP ■, um die Wiedergabe zu beenden.



F7



F8

### ID3-Tags (über Fernbedienung)

Nur im MP3/WMA-Modus.

1. Drücken Sie ID3/MONO/ST. 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/MONO/ST. Die ID3-Funktion wird ausgeschaltet.



### USB-/SD-KARTEN-BETRIEB

USB-Geräte und SD-Karten nur im Standby-Betrieb einstecken oder abziehen.

- Stecken Sie ein USB-Gerät in den USB-Anschluss oder eine SD/MMC-Speicherkarte in den Kartenleser. Drücken Sie dann die STANDBY-Taste, um das Gerät einzuschalten.
- Drücken Sie die FUNCTION-Taste am Gerät oder auf der Fernbedienung um den Modus USB oder SD/MMC auszuwählen. Das Gerät liest nun die Gesamtanzahl an Verzeichnissen und Tracks (Abb. F9).
- Wenn auf dem USB-Gerät mehrere Verzeichnisse angelegt sind:
  - Wählen Sie mit den Tasten PRESET/FOLDER (UP oder DOWN) zwischen den Verzeichnissen.
  - Wählen Sie mit den Tasten SKIP/TUNE SEARCH (UP oder DOWN) zwischen den Titeln im jeweiligen Verzeichnis.
- Wenn MP3-, bzw. WMA-Dateien über ID3-Tags verfügen:
  - Drücken Sie während der Wiedergabe von entsprechenden MP3- oder WMA-Dateien die Taste ID3/MO./ST. einmal. Im Display wird „ID3 ON“ angezeigt. Titel, Interpret und Albumname werden dann im Display angezeigt.
  - Um die Anzeige der ID3-Tags wieder auszuschalten, drücken Sie erneut die Taste ID3/MO./ST. Im Display wird „ID3 OFF“ angezeigt.

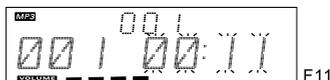
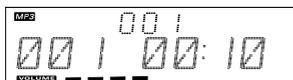
*Hinweise:*

- Im USB/SD-Modus werden MP3- und WMA-Dateien unterstützt. Aufgrund unterschiedlicher Komprimierungsverfahren kann es vorkommen, dass vereinzelt Dateien nicht wiedergegeben werden können.
- Dieses Gerät unterstützt die meisten USB-Sticks und SD/MMC/SDHC-Speicherkarten (bis zu 32GB bei SDHC-Karten). Generell gilt, je größer der Speicher des Mediums ist, desto länger dauert das Einlesen. Wenn der Speicher zu groß ist, kann dieser nicht gelesen werden. Des weiteren kann es vorkommen, dass einige USB-Geräte oder SD/MMC/SDHC-Speicherkarten aufgrund verschiedener Standards einzelner Hersteller nicht mit diesem Gerät kompatibel sind.
- Es werden USB1.1 und 2.0 unterstützt.
- „Dual-Voltage-MMC“- und „MMC-Plus“-Speicherkarten werden nicht unterstützt.
- DRM-geschützte WMA-Dateien werden nicht unterstützt.
- Bei Verwendung eines USB-Verlängerungskabels darf dieses max. 0,5 m lang sein.



### Wiedergabe aller Titel auf dem USB-Stick/der SD-Speicherkarte

- Die Wiedergabe wird durch drücken der Taste PLAY/PAUSE gestartet und beginnt mit dem ersten Titel. Im Display wird die Titelnnummer und die abgelaufene Zeit angezeigt (Abb. F10)
- Um die Wiedergabe anzuhalten, drücken Sie die Taste PLAY/PAUSE. Die Zeitanzeige blinkt (Abb. F11).
- Um die Wiedergabe fortzusetzen, drücken Sie erneut die PLAY/PAUSE-Taste.
- Um die Wiedergabe zu beenden, drücken Sie die Taste STOP/MENU.



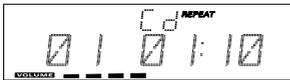
*Hinweis:* Ein USB-Gerät, bzw. eine SD/MMC/SDHC-Speicherkarte darf nur im Standbymodus

eingesteckt oder abgezogen werden. Andernfalls kann das jeweilige Gerät beschädigt werden. Der Hersteller haftet nicht für Datenverlust oder Beschädigungen an USB-Geräten oder SD/MMC/SDHC-Speicherkarten.

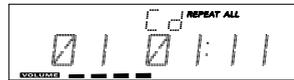
## WIEDERHOLUNGSMODUS (REPEAT, über Fernbedienung)

### - CD

1. Falls Sie während der Wiedergabe einer Audio-CD einen einzelnen Track wiederholen möchten, drücken Sie einmal die Taste REPEAT. Die Anzeige „REPEAT“ leuchtet auf (Abb. F12).
2. Falls Sie alle Tracks wiederholen möchten, drücken Sie zweimal die Taste REPEAT. Die Anzeige „REPEAT ALL“ leuchtet auf (Abb. F13).
3. Zum Beenden der Wiederholfunktion drücken Sie dreimal die Taste REPEAT.



F12



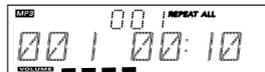
F13

### - MP3/WMA

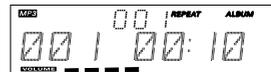
1. Falls Sie während der Wiedergabe einer MP3/WMA-CD einen einzelnen Track wiederholen möchten, drücken Sie einmal die Taste REPEAT. Die Anzeige „REPEAT“ leuchtet auf (Abb. F14).
2. Falls Sie alle Tracks wiederholen möchten, drücken Sie zweimal die Taste REPEAT. Die Anzeige „REPEAT ALL“ leuchtet auf (Abb. F15).
3. Falls Sie das aktuelle Album wiederholen möchten, drücken Sie dreimal die Taste REPEAT. Die Anzeige „REPEAT ALBUM“ leuchtet auf (Abb. F16).
4. Zum Beenden der Wiederholfunktion drücken Sie viermal die Taste REPEAT.



F14



F15



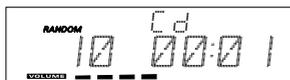
F16

## ZUFALLSWIEDERGABE (RANDOM, über Fernbedienung)

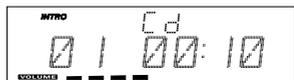
1. Drücken Sie einmal die Taste RANDOM. Die Anzeige „RANDOM“ leuchtet auf (siehe Abb. F17).
2. Drücken Sie ggf. PLAY/PAUSE, um die Wiedergabe zu starten. Die Tracks werden in zufälliger Reihenfolge abgespielt.
3. Drücken Sie die Taste RANDOM ein weiteres Mal, um die Zufallswiedergabe zu beenden.

## ANSPIELEN (INTRO, über Fernbedienung)

1. Drücken Sie einmal die Taste INTRO. Die Anzeige „INTRO“ leuchtet auf (Abb. F18).
2. Das Gerät gibt die ersten 10 Sekunden jedes Tracks wieder.
3. Drücken Sie die Taste INTRO ein weiteres Mal, um das Anspielen zu beenden.



F17



F18

## PROGRAMMIEREN EINER WIEDERGABEREIHENFOLGE

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

### 1. Festlegen der Reihenfolge

#### - CD

1. Drücken Sie die Taste MEM/C-ADJ., um in den Programmmodus zu wechseln (Abb. F19).
2. Wählen Sie mit den Tasten SKIP/TUNER SEARCH(UP oder DOWN) den Titel, der als erstes abgespielt werden soll.
3. Drücken Sie erneut die Taste MEM/C-ADJ., um zu bestätigen.

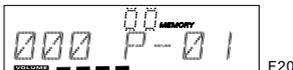
4. Wiederholen Sie die Schritte 3 und 4, um die weiteren Titel festzulegen.

#### - MP3/WMA/USB/SD-KARTE

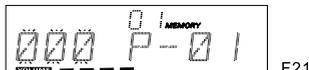
1. Drücken Sie die Taste MEM/C-ADJ., um in den Programmmodus zu wechseln. Die Anzeige der Albumnummer blinkt (Abb. F20).
2. Drücken Sie die Taste PRESET/FOLDER, um das gewünschte Verzeichnis auszuwählen.
3. Öffnen Sie das Verzeichnis durch drücken der Taste MEM/C-ADJ. Die Anzeige der Titelnummer blinkt (Abb. F21).
4. Wählen Sie mit den Tasten SKIP/TUNER SEARCH(UP oder DOWN) den Titel, der als erstes abgespielt werden soll.
5. Drücken Sie erneut die Taste MEM/C-ADJ., um zu bestätigen.
6. Wiederholen Sie die Schritte 2 bis 4, um die weiteren Titel festzulegen.



F19



F20



F21

## 2. PROGRAMMIERTE REIHENFOLGE ABSPIELEN

Nachdem Sie die Titel in die gewünschte Reihenfolge gebracht haben, drücken Sie die Taste PLAY/PAUSE am Gerät oder auf der Fernbedienung, um die Wiedergabe mit dem ersten Titel zu beginnen. Nachdem alle Titel wiedergegeben wurden, erscheint im Display die Anzahl aller Titel und die entsprechende Abspielzeit.

## 3. PROGRAMMIERTE REIHENFOLGE LÖSCHEN

1. Drücken Sie die STOP-Taste oder öffnen Sie das Diskfach, um die programmierte Reihenfolge zu löschen.
2. Wenn Sie eine neue Reihenfolge festlegen, wird die zuvor gespeicherte ebenfalls gelöscht.

#### Hinweise:

1. Falls Sie während der Wiedergabe den aktuellen Track wiederholen möchten, drücken Sie einmal die Taste REPEAT. Die Anzeige „REPEAT“ leuchtet auf.
2. Falls Sie alle Tracks wiederholen möchten, drücken Sie zweimal die Taste REPEAT. Die Anzeige „REPEAT ALL“ leuchtet auf.
3. Zum Beenden der Wiederholungsfunktion drücken Sie dreimal die Taste REPEAT.

## AUX IN

Der AUX-In-Anschluss befindet sich an der linken Seite des Gerätes. Über ein 3,5 mm Stereokabel (nicht im Lieferumfang) können Sie externe Komponenten, wie z. B. einen MP3-Player anschließen.

1. Um die AUX-Funktion auszuwählen, drücken Sie wiederholt die FUNCTION-Taste am Gerät oder auf der Fernbedienung bis „AUX“ im Display angezeigt wird.
2. Starten Sie die Wiedergabe am externen Gerät.

## STUMMSCHALTUNG (MUTE, über Fernbedienung)

1. Wenn Sie einmal die Taste MUTE drücken, blinkt die Lautstärkepegelanzeige und die Audio-Ausgabe wird kurzzeitig unterbrochen (Abb. F22).
2. Drücken Sie die Taste MUTE ein weiteres Mal. Die Anzeige erlischt und die Audio-Ausgabe erklingt wie gewohnt.

F22



## KOPFHÖRER

Das Gerät ist mit einem Kopfhörerausgang ausgestattet. Um einen Kopfhörer (nicht im Lieferumfang) anzuschließen, verbinden Sie den 3,5 mm Mini-Stereostecker des Kopfhörers mit der -Buchse an der Vorderseite des Geräts. Die Lautsprecher werden während der Benutzung der Kopfhörer automa-

tisch abgeschaltet.

## 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.
<b>CD/MP3</b> Keine Wiedergabe Fehlerhafte Wiedergabe	Die CD wurde verkehrt geladen. Die CD ist beschädigt oder verschmutzt. Die CD ist beschlagen. Die CD ist beschädigt oder verschmutzt.	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>Fernbedienung</b> Keine Funktion.	Batterie falsch eingesetzt. Die Batterie ist erschöpft. Fernbedienung ist nicht auf Gerät ausgerichtet. Es befinden sich Hindernisse zwischen Fernbedienung und dem Sensor. Reichweite überschritten.	Überprüfen Sie die Polarität der eingesetzten Batterie. Tauschen Sie die Batterie aus. Richten Sie die Fernbedienung auf den Sensor vorn im Gerät aus. Entfernen Sie die Hindernisse.  Verwenden Sie die Fernbedienung aus geringerer Distanz.
<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.

## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

### ALLGEMEIN

STROMVERSORGUNG: AC 230V~50Hz  
AUSGANGSLEISTUNG: 2x 4,5W + 28W (RMS)

### RADIO

FREQUENZBEREICH: UKW 87,5 - 108 MHz

### CD-PLAYER

OPTISCHE AUFNAHME: 3-STRAHL-LASER  
FREQUENZGANG: 100 Hz – 16 kHz

### GERÄTEABMESSUNGEN:

HAUPTGERÄT: 207 (B) x 85 (T) x 206,5 (H) mm  
LAUTSPRECHER: 153 (B) x 60 (T) x 204 (H) mm  
SUBWOOFER: 131 (B) x 242 (T) x 173 (H) mm  
NETTOGEWICHT: 6,6 kg

*Technische und optische Änderungen jederzeit vorbehalten.*

## NOTIZEN

## 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** – Excessive sound pressure from earphones and headphones can cause hearing damage or loss (*headphones not included*).



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.

## NOTES ABOUT THIS INSTRUCTION MANUAL:

1. 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:**

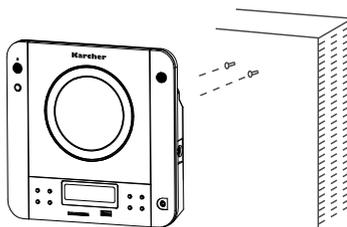
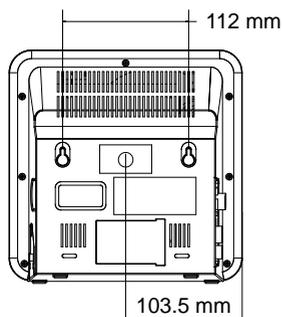
- If the unit is not used for a long period of time, it should be unplugged from the AC socket

**Unpacking:**

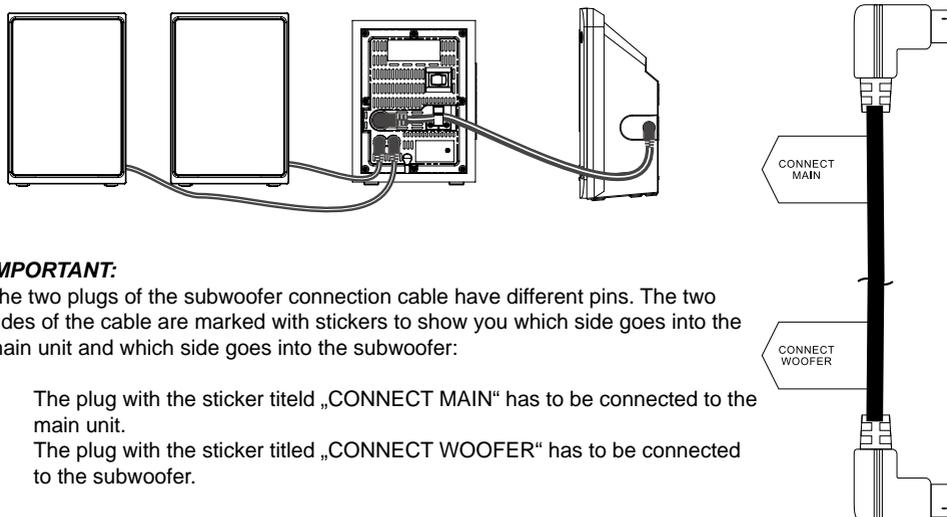
- Take out carefully the unit from the packing. Please keep the packing for further use.
- Carefully remove possible protection cardboards and slipcovers.

**Assembly Drawing of Unit and Speaker:**

## 1. Wall mounting



## 2. Speaker connection

**IMPORTANT:**

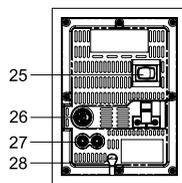
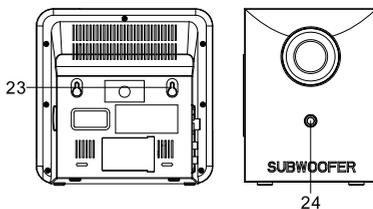
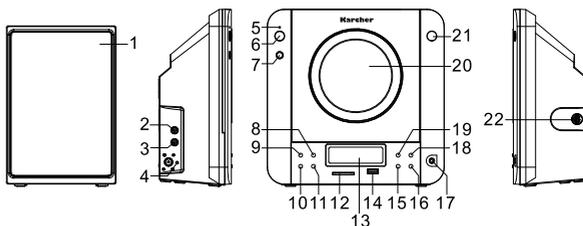
The two plugs of the subwoofer connection cable have different pins. The two sides of the cable are marked with stickers to show you which side goes into the main unit and which side goes into the subwoofer:

- The plug with the sticker titled „CONNECT MAIN“ has to be connected to the main unit.
- The plug with the sticker titled „CONNECT WOOFER“ has to be connected to the subwoofer.

After connection remove all yellow stickers.

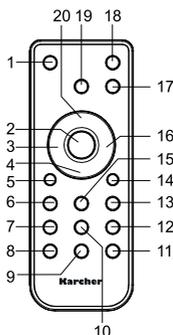
## FEATURES AND CONTROLS

1. Speakers
2. AUX jack R
3. AUX jack L
4. FM Antenna
5. Standby/On indicator
6. Standby/On button
7. IR sensor
8. MEM/C-ADJ. button
9. FUNCTION button
10. Volume - button
11. Volume + button
12. SD/MMC card slot
13. LCD
14. USB port
15. SKIP/TUNE SEARCH DN. button
16. SKIP/TUNE SEARCH UP button
17. Headphone jack
18. STOP/MENU button
19. PLAY/PAUSE button
20. CD door
21. CD door OPEN/CLOSE button
22. To woofer jack
23. Hitching hole
24. Subwoofer standby indicator
25. Subwoofer AC power switch
26. From main jack
27. Out speakers jack
28. AC power cord



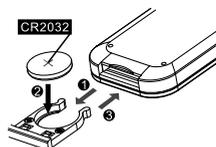
## REMOTE CONTROL

1. STANDBY button
2. MEM/CLOCK ADJ. button
3. SKIP/TUNE SEARCH DN. button
4. STOP/MENU button
5. PRESET/FOLDER DOWN button
6. REPEAT button
7. EQ button
8. MUTE button
9. Volume - button
10. INTRO button
11. Volume + button
12. SLEEP button
13. TIMER button
14. PRESET/FOLDER UP button
15. RANDOM button
16. SKIP/TUNE SEARCH UP button
17. ID3/MONO/ST. button
18. OPEN/CLOSE button
19. FUNCTION button
20. PLAY/PAUSE button



## Inserting battery into the remote control

1. Slide to open the battery compartment.
2. Place the battery (CR2032) into the battery compartment according to the polarity marking, with the "+" sign facing up.

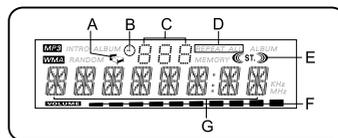


3. Replace the battery compartment until it clicks.

*Note:* Remove the battery from the remote control if not in use for a longer period of time.

## LCD DISPLAY

- A. SLEEP indicator
- B. TIMER indicator
- C. ALBUM/RADIO MEMORY NUMBER indicator
- D. REPEAT 1 / ALL indicator
- E. STEREO indicator
- F. TRACK/NUMBER/TIME indicator



## OPERATING THE SUBWOOFER AND MAIN UNIT

When you first put the unit electric plug into the AC outlet, and then switch the power to “ON” position on the rear of the subwoofer.

1. The subwoofer and the main unit will be in standby mode, the both of the STANDBY indicators will change to red color.
2. Press the STANDBY button on the main unit (or on the remote control) to power the main unit “ON”.
3. The standby indicator of the subwoofer will be changed to green color and the standby indicator of the main unit will change to light off.

*Note:* Pull the AC plug out of the wall socket in order to switch off the whole product completely.

## POWER/STANDBY

1. First switch the power to “ON” position on the rear of the subwoofer.
2. Press the STANDBY button on the main unit (or remote control) to power the unit “ON”.
3. Select the sound source (CD, USB, SD/MMC, AUX or TUNER) by pressing the FUNCTION button.
4. Adjust the volume with the VOLUME (UP or DOWN) button.
5. Set the preset equalizer (PASS, ROCK, JAZZ, CLASSIC or POP) with the EQ button on the remote control only.
6. Press the STANDBY button on the main unit (or remote control) to turn off the main unit.

### Notes:

- If there is no signal under the CD/USB DEVICES/CARD mode, the main unit will be switched off within 15 minutes automatically.
- Please turn the main switch off to save energy, when you do not use the unit.

## CLOCK SETTING

In STANDBY mode.

1. Press and hold the MEM/C-ADJ. button until the time displays will change to 12-hour(or 24-hour) digit and flash.
2. Press the SKIP/TUNE SEARCH (UP or DOWN) button to adjust 12-hour or 24-hour digit.
3. Press the MEM/C-ADJ. button again, the HOUR digit will flash on the display, press the SKIP/TUNE SEARCH (UP or DOWN) button to adjust HOUR digit.
4. Press the MEM/C-ADJ. button once more, the MINUTE digit will flash on the display, press the SKIP/TUNE SEARCH (UP or DOWN) button to adjust MINUTE digit.
5. Press the MEM/C-ADJ. button again to confirm the time.
6. Each enable state as shown above will be cleared if the key is not pushed within 10 seconds.

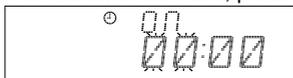
## TIMER SETTING

In STANDBY OFF/ON mode.

1. After adjusting clock, press the TIMER button for a few seconds, “⌚ ON” and “00:00” appears on the display and the HOUR digit flashes.(F1)
2. Press the SKIP/TUNE SEARCH(UP or DOWN) button to adjust it.

3. Press the TIMER button again, the MINUTE digit will start flashing, adjust it by pressing the SKIP/TUNE SEARCH (UP or DOWN) button.
4. Press the TIMER button once more to confirm and order TIMER ON time.
5. After adjusting "TIMER ON", "Ⓞ OFF" appears on the display and the HOUR digit flashes.(F2)
6. Repeat the above steps 2 to 3, and then press the TIMER button once more to confirm and order TIMER OFF time.
7. Now the "TUNER" appears on the display with flashing, adjust "TUNER, CD, USB, SD CARD" by pressing the SKIP/TUNE SEARCH(UP or DOWN) button.
8. Press the TIMER button again, the timer "VOL" indicator appears on the display and flashes, adjust the timer volume high or low by pressing the TUNING/SKIP (UP or DOWN) button.
9. Each enable state as shown above will be cleared if the button is not pushed in 10 seconds.
10. After adjusting "TIMER ON" and "TIMER OFF", press the TIMER button, "Ⓞ" appears on the display.
11. The unit will be switched on automatically at "TIMER ON" order and start playing, the unit will be switched off automatically at "TIMER OFF" order.

*Note:* If the display shows "ERROR" while you set the "TIMER ON", it means both "TIMER ON" and "TIMER OFF" is the same. In this case, please go to "TIMER OFF" to set the off time first.



### **EQ CONTROL (on the remote control)**

EQ shows the present sound tone. When you press the EQ button , the sound tone changes as below:



### **TO SET SLEEP FUNCTION (on the remote control)**

1. If you want to fall asleep to music, press the SLEEP button .
2. You may select the TUNER, CD/MP3, USB, SD/CARD or AUX mode in sleep function to play from 90, 80, 70 up to 10 minutes of music before shutting itself off automatically.



### **FUNCTION SELECT**

The function is that when it presses the button the mode is changed. Display changes as below:



### **RADIO OPERATION**

1. Press the FUNCTION button on the main unit (or remote control) to select the TUNER mode that to select the FM operation.
2. Select the desired frequency with the SKIP/TUNE SEARCH(UP or DOWN) button on the main unit (or remote control).

### **Mono/Stereo Select**

This unit can receive FM frequency.

1. When you want to select FM stereo station, press the ID3/MO./ST. button once on the remote control only. The "ⓄST" indicator will appear on the display that the reception is at its best.
2. When you press the ID3/MO./ST. button once again, the FM STEREO indicator will turn off & switch to MONO FM status.

### **Automatic Tuning**

1. Press the SKIP/TUNE SEARCH (UP or DOWN) button for a few seconds, then release the but-

- ton. The tuner will automatically search the first station of sufficient signal strength.
- Repeat above procedure if you wish to select another station.

### Programming preset stations

You can also preset stations of your choice and store up to 30 FM stations in its memory.

- Tune to the required station.
- Press the MEM/C-ADJ. button.
- Press the PRESET/FOLDER(UP or DOWN) button for your desired station number.
- Press the MEM/C-ADJ. button again to confirm your selection.
- To program more stations into memory, repeat the above steps 2 to 4.
- To change the stored preset stations, repeat the above steps 2 to 4.

#### Notes:

- Storing a new station into a preset location will erase the previously stored station in that location.
- During the unit in STANDBY mode, press and hold the PLAY/PAUSE/ENTER button to erase all preset memory.

### Selecting the Preset Stations

- Press the PRESET/FOLDER(UP or DOWN) button to select the desired preset station number.
- The numeric location of that preset station is displayed along with the corresponding frequency.

### FM Antenna

Extend the FM antenna for better FM reception.

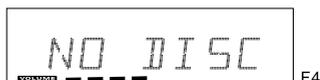
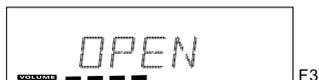
## CD/MP3/WMA OPERATION

### Listening To Compact Disc (CD/MP3/WMA)

- Press the FUNCTION button on the unit to select the CD mode.
- Press the OPEN/CLOSE button on the main unit (or remote control), and then the CD door will open automatically.(F3)
- Insert the CD/MP3 disc into the CD compartment, press the OPEN/CLOSE button again to close the CD door. The main unit will read the CD/MP3 disc automatically.

#### Notes:

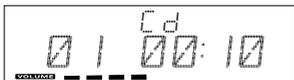
- This unit can play CD, CD-R, CD-RW, MP3 and WMA discs.
- It can read " 8 cm " and " Multi Section " MP3 DISC.
- The "Playback Transfer Rate" in MP3 and WMA. (a). In MP3, transfer bit rate : 8 - 256 kbps. (b). In WMA, transfer bit rate : 8 - 192kbps.
- The "Max Readable 99 folders and 999 tracks".
- Due to the various methods of compression it is possible that some discs can not be played. If no disc or can't read TOC, NO DISC will be displayed (F4).



### Playing The Entire CD/MP3/WMA

#### - CD

- Insert the CD disc into the CD compartment, the main unit will automatically read the total number of the folders and tracks at the same time.
- Press the PLAY/PAUSE button, the unit will play the first track of the CD disc automatically.(F5)
- Press the PLAY/PAUSE button once again, the time elapsed indicator will flash.(F6)
- Press SKIP/TUNE SEARCH(UP or DOWN) button once to change Track NO., press and hold the SKIP/TUNE SEARCH (UP or DOWN) button once to skip fast forward or backward of each song.
- To resume playback, press the PLAY/PAUSE button once more again.
- To stop playback, press the STOP button once on the unit (or remote control).



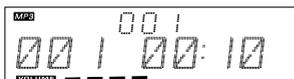
F5



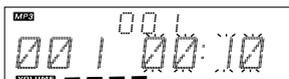
F6

### - MP3/WMA

1. Insert the MP3/WMA disc into the CD compartment, the main unit will automatically read the total number of the folders and tracks at the same time.
2. Press the PLAY/PAUSE button, the unit will play the first track of the CD disc automatically.(F7)
3. Press the PLAY/PAUSE button once again, the time elapsed indicator will flash.(F8)
4. To change Track NO., Press SKIP/TUNE SEARCH(UP or DOWN) button once. Press and hold the SKIP/TUNE SEARCH (UP or DOWN) button once to skip fast forward or backward of each song.
5. To resume playback, press the PLAY/PAUSE button once more again.
6. To change the ALBUM NO., press the PRESET/FOLDER (UP or DOWN) button once.
7. To stop playback, press the STOP button once on the unit (or remote control).



F7



F8

### ID3 OPERATION (on remote control)

In MP3/WMA mode

1. Press the ID3/MONO/ST. button once to open the ID3 function.
2. If the MP3/WMA file is written "ID3", it will automatically search the information of "TITLE NAME", "ARTIST NAME" and "ALBUM NAME" indicated on the display .
3. Press the ID3/MONO/ST. button on the remote again. Then the unit will resume to play normally



### USB/SD CARD OPERATION

In STANDBY mode

1. Insert the USB DEVICE or SD/MMC CARD, and then press the STANDBY button on the main unit (or remote control) to power "ON" the unit.
2. Press the FUNCTION button on the main unit (or remote control) to select the USB or SD/MMC mode. The main unit will automatically read the total number of the folders and tracks at the same time. (F9)
3. If the USB memory device more than one folder.
  - a. Press the PRESET/FOLDER (UP or DOWN) button to select each folder.
  - b. Press the SKIP/TUNE SEARCH(UP or DOWN) button to select current track in desired folder.
4. If the MP3 and WMA are written in "ID3".
  - a. During the unit in the MP3 or WMA playing. Press the ID3/MO./ST. button once. The display will show "ID3 ON", and then it will automatically search more than 64 letters for "TITLE NAME", "ARTIST NAME" or "ALBUM NAME" which move from the right corner to the left corner on the display continuously.
  - b. Press the ID3/MO./ST. button once again. The display will show a "ID3 OFF", and then the main unit will play normally.

Notes:

- In USB/SD mode MP3 and WMA files can be played. Due to numerous methods of compression it could be that some files cannot be played.
- This unit can support most of USB devices and SD/MMC/SDHC cards (up-to 32GB memory capacity for SDHC). It cannot access (or, need longer time to access) those devices with big memory capacity.
- It can support USB version 1.1 and 2.0.

- Not support all kinds of “ dual voltage-MMC” card nor “MMC-Plus” card.
- The main unit does not support the WMA file which is protected “DRM FILE”.
- The use of a USB-extension cable is limited to a cable length of max. 0.5m.



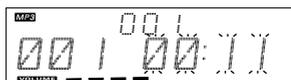
F9

### Playing The Entire flash disc

1. Playback will start by pressing the PLAY/PAUSE button. Playback starts with the first track. The display shows the current track number and its elapsed time.(F10)
2. To interrupt playback , press the PLAY/PAUSE button. The time elapsed indicator will flash.(F11)
3. To resume playback, press the PLAY/PAUSE button again.
4. To stop playback, press the STOP/MENU button.



F10



F11

*Note:* A USB device or SD/MMC card must always be plugged in or removed while the unit is in standby mode. Otherwise the devices could get damaged. The manufacturer is not responsible for loss of data or damages to USB or SD/MMC/SDHC devices.

### REPEAT PLAY (on the remote control)

#### - CD

1. Press the REPEAT button once, REPEAT is displayed. The main unit will play the current track repeatedly.(F12)
2. Press the REPEAT button twice, REPEAT ALL is displayed. The main unit will play all tracks repeatedly.(F13)
3. Press the REPEAT button thrice, REPEAT function will be off.



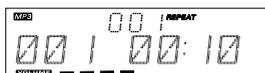
F12



F13

#### - MP3/WMA

1. Press the REPEAT button once, then REPEAT is displayed. It will play the current track repeatedly.(F14)
2. Press the REPEAT button twice, REPEAT ALL is displayed. It will play all tracks repeatedly.(F15)
3. Press the REPEAT button thrice, then REPEAT ALBUM is displayed. It will play repeatedly the current album. (F16)
4. Press the REPEAT button four times, then REPEAT function will be off.



F14



F15



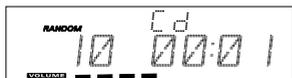
F16

### RANDOM PLAY (on the remote control)

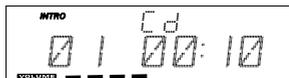
1. Press the RANDOM button once, and then RANDOM is displayed.(F17)
2. Press the RANDOM button once again, and then resume to normally play.

### INTRO PLAY (on the remote control)

1. Press the INTRO button once, and then INTRO is displayed. The main unit will play the first 10 seconds of each track.(F18)
2. Press the INTRO button twice, and then resume to normal play.



F17



F18

## PROGRAM MODE

User can make the program up to 32 tracks in CD mode or 64 tracks in MP3/WMA/USB/SD CARD mode in any desired order. Program mode is activated while in stop mode.

### 1. How to play the program

#### - CD

1. Press the MEM/C-ADJ. button, shift to PROGRAM mode.(F17)
2. Press the SKIP/TUNER SEARCH(UP or DOWN) button, the track number will be changed.
3. Press the MEM/C-ADJ. button to confirm the track number.

#### - MP3/WMA/USB/SD CARD

1. Press the MEM/C-ADJ. button, shift to PROGRAM mode. The album number is flashing. (F20)
2. Press the PRESET/FOLDER button, the album number will be changed.
3. Press the MEM/C-ADJ. button, the track number is flashing.(F21)
4. Press the SKIP/TUNER SEARCH button, the track number will be changed.
5. Press the MEM/C-ADJ. button to confirm the track number.



F19



F20



F21

### 2. PROGRAM PLAY

Press the PLAY/PAUSE button on the unit (or remote control), it will be play starting with the first track of the program. When all tracks have been played, the unit display will show the number of tracks and the playing time of the CD/MP3/WMA tracks.

### 3. CANCEL PROGRAM

1. Press the STOP button once, or open the CD tray door and close it again then the memory will be erased.
2. Set a new program, the existing one will be cleared.

#### Notes:

1. Press the "REPEAT" button once, the "REPEAT" indicator will light on the display. Then the main unit will repeat the current track.
2. Press the "REPEAT" button twice, the "REPEAT ALL" indicator will light on the display. Then the main unit will repeat all the total number of tracks.
3. Press the "REPEAT" button once more again. The main unit will return to play the program normally.

### AUX IN PLAY

The AUX input is located on the left hand side of the unit. Use a 3.5mm stereo jack cable to connect audio equipment through the LINE IN jack.

1. To select the AUX input function, repeatedly press the FUNCTION button on the unit (or remote control) until the AUX is indicated on the display.
2. Start playback on the external component.

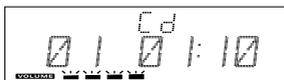
Note: LINE in cable not included

### MUTE SETTING (on the remote control)

1. When you press the MUTE button once on the remote control, the volume level will flash and the audio output will be temporarily terminated.(F22)

2. Press the MUTE button again, the volume level and the audio output will return to normal.

F22



## HEADPHONES

Plug your headphones (3.5mm mini-stereo plug) into the headphones jack on the front panel of the unit. The sound will be heard through the headphones, not the speaker.

## 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 und reconnect.
<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>Remote control</b> No function	The battery is inserted in the wrong direction. The battery is 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 battery. Replace the battery. Direct the remote control directly towards the remote control sensor on the front of the device. Remove the obstacles. Move closer to the unit.
<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.

## **TECHNICAL SPECIFICATIONS**

### **GENERAL**

POWER SUPPLY: AC 230V~50Hz  
OUTPUT POWER: 2x 4,5W + 28W (RMS)

### **RADIO**

FREQUENCY RANGE: FM 87.5 - 108 MHz

### **CD PLAYER**

OPTICAL PICKUP: 3 - BEAM LASER  
FREQUENCY RESPONSE: 100 Hz – 16 kHz

### **DIMENSIONS:**

UNIT: 207 (W) x 85 (D) x 206,5 (H) mm  
SPEAKERS: 153 (W) x 60 (D) x 204 (H) mm  
SUBWOOFER: 131 (W) x 242 (D) x 173 (H) mm  
NET WEIGHT: 6,6 kg

*Technical specifications and design may change without notice.*

## **NOTES**



**Karcher**

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