

MC 6570

Musikcenter mit 3-fach CD/MP3-Wechsler, USB/SD, PLL-Radio
Music Center with 3-Disc CD/MP3 Changer, USB/SD, PLL Radio

| Bedienungsanleitung
| User Manual

Vorwort

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



Unsere Hotline für technische Fragen: **07082 / 925420**

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

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

Internet: www.karcher-products.de

E-Mail: service@karcher-products.de

Karcher AG | Gewerbestr. 19 | 75217 Birkenfeld

Sicherheitshinweise

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

werden. Batterien dürfen nicht übermäßiger Hitze, wie z. B. durch Sonnenschein, Feuer o. ä. ausgesetzt werden.

20. **Lautstärke** – Um Hörschäden vorzubeugen, vermeiden Sie es, zu lange bei hohen Lautstärken zu hören.
21. **Kopfhörer** – Eine zu hohe Lautstärke bei Verwendung von Ohr- oder Kopfhörern kann zu Hörschäden führen (*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.

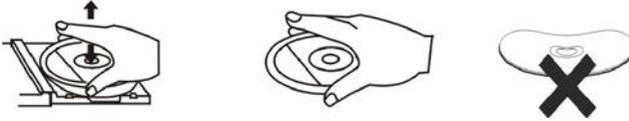


Entsorgung von Elektro- und Elektronikaltgeräten

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

1. Umgang mit Disks

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



2. Aufbewahrung von Disks

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

3. Reinigen von Disks

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



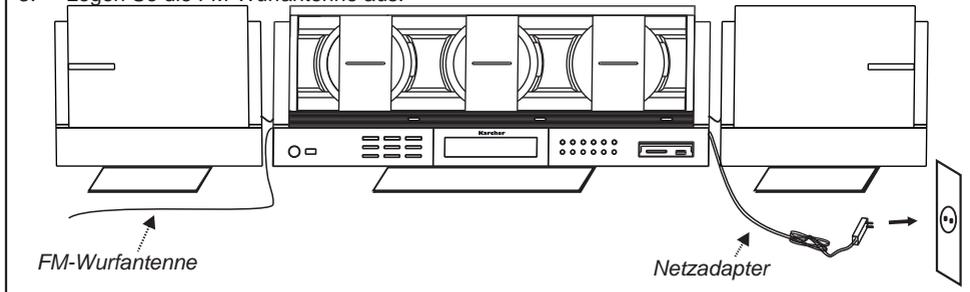
- Verwenden Sie niemals chemische Reinigungsmittel, Wasser, Verdünnungsmittel oder anti-statisches Spray.

4. Kompatibilität

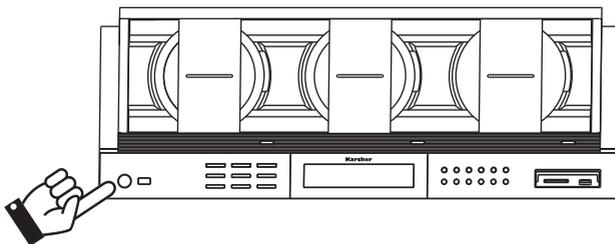
- Aufgrund der Vielzahl von Komprimierungsverfahren kann es vorkommen, dass vereinzelte Disks nicht wiedergegeben werden können.

QUICK START GUIDE !

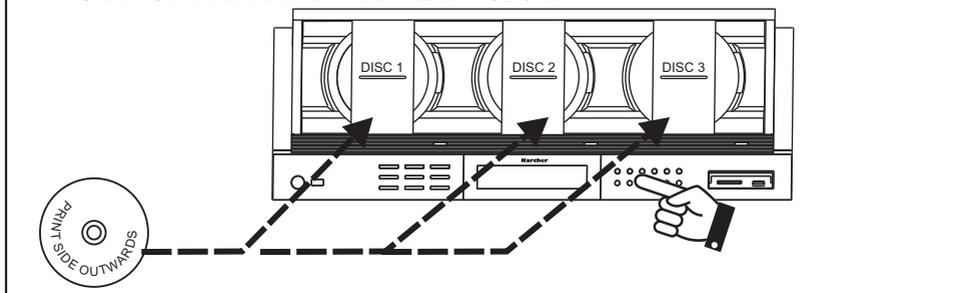
1. Schließen Sie die Lautsprecher an und befestigen Sie die Standfüße.
2. Schließen Sie den Netzadapter am Netzeingang des Gerätes an und verbinden Sie den Netzstecker mit einer geeigneten Steckdose.
3. Legen Sie die FM-Wurfantenne aus.



4. Drücken Sie die Taste "ON/STANDBY $\text{\textcircled{I}}$ ", um das Gerät einzuschalten.



5. Wiedergabe einer CD:
 - Drücken Sie "CD 1", "CD 2" oder "CD 3", um das gewünschte CD-Fach auszuwählen.
 - Drücken Sie die jeweilige Taste "DISC \blacktriangle ", um das CD-Fach zu öffnen.
 - Legen Sie eine Disc (Audio-CD oder MP3-CD) mit der bedruckten Seite nach außen ein.
 - Drücken Sie die Taste "PLAY/PAUSE" ($\blacktriangleright \parallel$), um die Wiedergabe zu starten.
 - Stellen Sie die Lautstärke mit den Tasten VOL+/- ein.

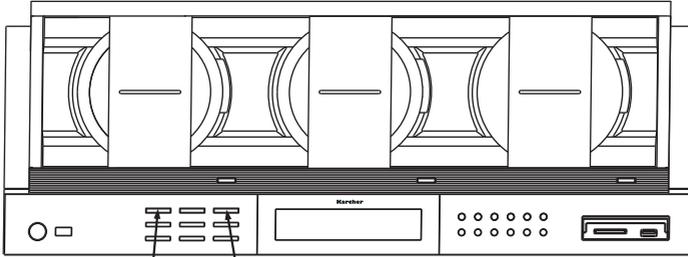


FORTSETZUNG AUF NÄCHSTER SEITE

FORTSETZUNG



6. Radio hören



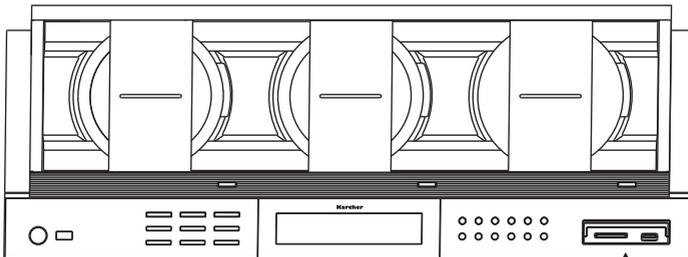
Drücken Sie "BACK" um eine niedrigere Frequenz einzustellen

Drücken Sie "NEXT" um eine höhere Frequenz einzustellen

- Drücken Sie die Taste "TUNER", um in den Radiomodus zu wechseln.
- Drücken Sie die Taste "NEXT", um in der Frequenz aufwärts zu springen.
- Drücken Sie die Taste "BACK", um in der Frequenz abwärts zu springen.
- Halten Sie die Taste "NEXT" 2 Sekunden lang gedrückt, um das Gerät automatisch nach dem nächsten verfügbaren Sender suchen zu lassen.
- Halten Sie die Taste "BACK" 2 Sekunden lang gedrückt, um das Gerät automatisch nach dem vorherigen verfügbaren Sender suchen zu lassen.



7. MP3-Dateien von USB oder SD-Karte abspielen



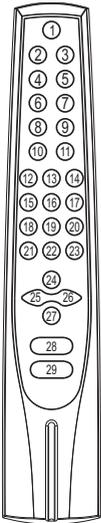
Öffnen Sie die Abdeckung nach oben

- Drücken Sie die Taste "SD/USB". Im Display wird "USB-CARD" angezeigt.
- Stecken Sie einen USB-Stick oder eine SD-Speicherkarte in den jeweiligen Anschluss.
- Die erste MP3-Datei auf dem angeschlossenen Speichermedium wird abgespielt.
- Drücken Sie ►►, um die Wiedergabe zu unterbrechen oder ■, um die Wiedergabe zu beenden.
- Drücken Sie ◀◀ oder ▶▶, um zum vorherigen, bzw. nächsten Titel zu springen.



ENDE

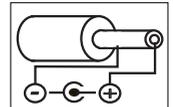
FERNBEDIENUNG



1. ON/STANDBY-Taste
2. SNOOZE-Taste
3. MUTE-Taste
4. TIMER-Taste
5. SLEEP-Taste
6. ID3/FM MODE-Taste
7. FOLDER UP-Taste
8. EQ-Taste
9. FOLDER DOWN-Taste
10. 3 CD PLAY MODE-Taste
11. REPEAT/RANDOM-Taste
12. DISC 1 SELECT-Taste
13. DISC 2 SELECT-Taste
14. DISC 3 SELECT-Taste
15. DISC 1 OPEN/CLOSE-Taste
16. DISC 2 OPEN/CLOSE-Taste
17. DISC 3 OPEN/CLOSE-Taste
18. USB/CARD-Taste
19. TUNER-Taste
20. AUX-Taste
21. MEMORY (-) Taste
22. PROGRAM / CLOCK ADJUST-Taste
23. MEMORY (+) Taste
24. CD PLAY/PAUSE-Taste
25. BACK/TUNE DOWN-Taste
26. NEXT/TUNE UP-Taste
27. STOP-Taste
28. VOLUME UP (+) Taste
29. VOLUME DOWN (-) Taste

NETZANSCHLUSS

- Dieses Gerät wird über ein externes Netzteil mit DC 12V, 2,5A betrieben. Siehe Abb. rechts.
- Verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Netzteil. Andere Netzteile können zu Beschädigungen am Gerät führen.
- Verbinden Sie den kleinen Stecker des Netzteils mit dem Netzanschluss an der Geräteseite.
- Versichern Sie sich, dass die Ausgangsleistung der Wandsteckdose mit der am Gerät, bzw. dem Netzadapter angegebenen Spannung übereinstimmt.
- Verbinden Sie den Netzstecker mit einer geeigneten Steckdose.
- Drücken Sie die Taste „ON/STANDBY“, um das Gerät einzuschalten.
- Um das Gerät vollständig auszuschalten, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Im Standby-Modus ist die blaue Hintergrundbeleuchtung des Displays gedimmt und die Uhrzeit wird angezeigt.
- Um das Gerät aus dem Standby-Modus einzuschalten, drücken Sie die Taste „STANDBY/ON“ am Gerät oder auf der Fernbedienung.



INTELLIGENTES ENERGIESPARSYSTEM

- Das Gerät verfügt über ein Energiesparsystem, welches das Gerät automatisch in den Standby-Modus schaltet, wenn dieses nicht verwendet wird.
- Das Gerät schaltet in den folgenden Fällen automatisch nach 10-15 Minuten in den Standby-Modus:
 - (A) CD-Modus: Die Wiedergabe der Disk ist beendet.
 - (B) AUX-Modus: Es wird kein Eingangssignal vom AUX-Eingang erkannt.
 - (C) USB-Modus: Die Wiedergabe von USB wurde beendet.
 - (D) SD-Modus: Die Wiedergabe von SD wurde beendet.
- Um das Gerät nachdem es automatisch in den Standby-Modus geschaltet hat wieder einzuschalten, drücken Sie die Taste „ON/STANDBY“.

ANSCHLIESSEN DER LAUTSPRECHER

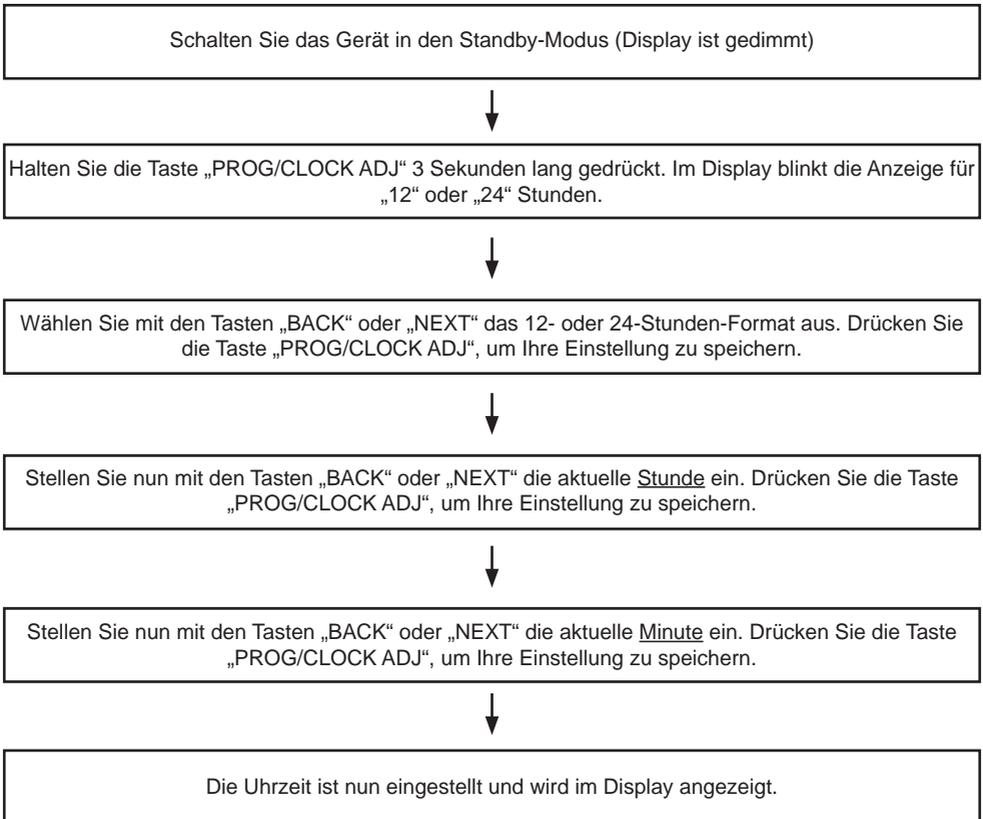
- Wickeln Sie die Kabel beider Lautsprecher ab.
- Beachten Sie, dass jeder Lautsprecher über 2 Kabel verfügt: Ein klares und eines mit einem schwarzen Streifen.
- Verbinden Sie das klare Kabel des linken Lautsprechers mit dem roten (+) Lautsprechereingang (Markierung „L“) am Gerät.
- Verbinden Sie das Kabel mit dem schwarzen Streifen des linken Lautsprechers mit dem schwarzen (-) Lautsprechereingang am Gerät.

- zen (-) Lautsprechereingang (Markierung „L“) am Gerät.
- Wiederholen Sie die beiden vorherigen Schritte für den rechten Lautsprecher, wobei Sie die Kabel an die roten und schwarzen Lautsprechereingänge mit der Markierung „R“ anschließen.
- Um die Lautsprecherkabel anzuschließen, drücken Sie den Clip am Lautsprechereingang vorsichtig nach unten und führen Sie das freie, metallische Ende des Kabels in die Öffnung.
- Für einen bestmöglichen Klang sollten die Lautsprecher so weit als möglich voneinander entfernt aufgestellt werden.

DIGITALUHR

Einstellen der Uhrzeit:

- Dieses Gerät verfügt über eine integrierte Digitaluhr. Die Uhrzeit wird angezeigt, wenn sich das Gerät im Standby-Modus befindet oder wenn Sie die Taste „PROG/CLOCK ADJ“ im CD- oder Radiobetrieb 2 Sekunden lang gedrückt halten.
- Um die Uhrzeit einzustellen, gehen Sie folgendermaßen vor:



TIMER FÜR AUTOMATISCHE EIN-/AUSSCHALTUNG (WECKER)

Dieses Gerät bietet Ihnen eine praktische Timerfunktion, wobei sich das Gerät zu voreingestellten Zeiten automatisch ein- oder ausschaltet.

Einstellen des Timers:

1. Halten Sie die Taste „TIMER“ gedrückt. Im Display erscheint die Anzeige **ON TIME**.
2. Stellen Sie mit den Tasten „NEXT“ oder „BACK“ die Stunde der gewünschten Einschaltzeit ein. Drücken Sie die Taste „TIMER“, um die Einstellung zu speichern.
3. Stellen Sie mit den Tasten „NEXT“ oder „BACK“ die Minute der gewünschten Einschaltzeit ein. Drücken Sie die Taste „TIMER“, um die Einstellung zu speichern.
4. Im Display wechselt die Anzeige nun auf **OFF TIME**.
5. Stellen Sie mit den Tasten „NEXT“ oder „BACK“ die Stunde der gewünschten Ausschaltzeit ein. Drücken Sie die Taste „TIMER“, um die Einstellung zu speichern.
6. Stellen Sie mit den Tasten „NEXT“ oder „BACK“ die Minute der gewünschten Ausschaltzeit ein. Drücken Sie die Taste „TIMER“, um die Einstellung zu speichern.
7. Im Display erscheint nun die Einstellung zum Weckmodus. Wählen Sie mit der Taste „NEXT“ oder „BACK“ den gewünschten Modus (CD-1, CD-2, CD-3, SD, Radio oder USB) und drücken Sie die Taste „TIMER“, um die Einstellung zu speichern.
8. Im Display erscheint nun die Einstellung der Weck-Lautstärke. Wählen Sie mit den Tasten „NEXT“ oder „BACK“ die gewünschte Lautstärke, zu welcher die Musik spielen soll, wenn sich das Gerät zur eingestellten Zeit einschaltet. Drücken Sie die Taste „TIMER“, um die Einstellung zu speichern.
9. Das Display geht nun zur normalen Anzeige zurück. Das Symbol **TIMER** wird angezeigt, was bedeutet, dass Sie eine Ein-/Ausschaltzeit festgelegt haben.
10. Um den Timer zu deaktivieren, drücken Sie die Taste „TIMER“. Das Symbol **TIMER** erlischt.

Hinweis: Der Timer schaltet das Gerät ein, als ob Sie die Taste „ON/STANDBY“ manuell gedrückt hätten. Wenn Sie als Weckmodus „Radio“ ausgewählt haben, so wird zur Einschaltzeit der zuvor eingestellte Radiosender gespielt.

Automatische Ausschaltung (Sleep-Funktion):

- Dieses Gerät verfügt über eine Sleep-Timer-Funktion. Diese ermöglicht es, dass sich das Gerät nach einer eingestellten Zeit automatisch ausschaltet. So können Sie z. B. zu Musik einschlafen.
- Drücken Sie zu einer beliebigen Zeit während das Gerät in Betrieb ist die Taste „SLEEP“ auf der Fernbedienung. Mit jedem Tastendruck ändert sich der Zeitraum wie folgt:



*„00“ bedeutet, dass der Sleep-Timer deaktiviert ist

Snooze-Funktion (Schlummer-Funktion):

- Wenn der Weckruf ertönt, so kann dieser temporär für 10 Minuten unterbrochen werden (unabhängig vom Weck-Modus), indem die Taste „SNOOZE“ auf der Fernbedienung gedrückt wird.
- Nach 10 Minuten ertönt der Weckruf erneut.
- Dies kann für etwa eine Stunde fortgeführt werden.

ELEKTRONISCHE LAUTSTÄRKEKONTROLLE

- Dieses Gerät verwendet eine elektronische Lautstärkeregelung.
- Um die Lautstärke zu erhöhen oder zu verringern, drücken Sie die entsprechenden VOLUME-Tasten.
- Besonders im Radiomodus ist es möglich, dass während der Lautstärkeeinstellung ein Klicken hörbar ist. Dies ist normal und verschwindet wieder, wenn die VOLUME-Taste losgelassen wird.

EQUALIZER

Um zwischen den Equalizer-Voreinstellungen zu wählen, drücken Sie wiederholt die Taste „EQ“. Mit jedem Tastendruck ändert sich die Einstellung wie folgt:



Wichtig: Manche Equalizereinstellungen sind für bestimmte Musikgenres unpassend und können zu Verzerrungen führen, insbesondere bei hohen Lautstärken. Wählen Sie in diesem Fall eine andere Equalizereinstellung oder schalten Sie den Equalizer aus.

RADIO

- Schalten Sie das Gerät ein, indem Sie die Taste „ON/STANDBY“ drücken.
- Wählen Sie den Radiomodus, indem Sie die Taste „TUNER“ drücken.
- Für einen besseren FM-Empfang, wickeln Sie die FM-Wurfantenne vollständig aus und variieren Sie deren Position.
- Bei FM-Empfang können Sie zwischen Mono und Stereo wählen, indem Sie die Taste „ID3/ FM MODE“ drücken. Bei schlechtem Empfang empfiehlt es sich, Mono auszuwählen, um einen besseren Empfang zu erreichen.

Manuelle Sendersuche (Scan-Modus):

- Drücken Sie die Taste „NEXT“ oder „BACK“, um die Frequenz Schritt für Schritt zu durchsuchen.
- Das Display zeigt die exakte Frequenz an.
- Wenn ein gewünschter Sender gefunden wurde, kann dieser gespeichert werden (siehe Abschnitt „Senderspeicher“).

Automatische Sendersuche (Seek-Modus):

- Halten Sie die Taste „NEXT“ oder „BACK“ 2 Sekunden lang gedrückt. Das Gerät sucht nun automatisch nach dem nächsten/vorherigen verfügbaren Sender.
- Das Display zeigt die exakte Frequenz an.
- Wenn ein gewünschter Sender gefunden wurde, kann dieser gespeichert werden (siehe Abschnitt „Senderspeicher“).

Senderspeicher:

- Der aktuell eingestellte Sender kann zu jeder Zeit gespeichert werden.
- Wählen Sie einen Sender, den Sie speichern möchten.
- Drücken Sie die Taste „PROG/CLOCK ADJ“. Im Display wird die Frequenz angezeigt und die Speicherplatznummer blinkt.



- Wählen Sie mit den Tasten „MEM+/MEM-“ eine freie Speicherplatznummer (20 Speicherplätze für FM).
- Speichern Sie den Sender auf der ausgewählten Speicherplatznummer, indem Sie die Taste „PROG/CLOCK ADJ“ drücken.

- Um einen gespeicherten Sender aufzurufen, drücken Sie die Taste „MEM+/MEM-“.
- Um einen gespeicherten Sender zu löschen, überschreiben Sie ihn einfach mit einer anderen Frequenz.

CD-WIEDERGABE

Einlegen und herausnehmen von Discs:

- Drücken Sie „CD 1“, „CD 2“ oder „CD 3“, um in den CD-Modus zu wechseln.
- Drücken Sie die Taste „▲ OPEN/CLOSE“ des jeweiligen CD-Faches und legen Sie vorsichtig eine CD mit der bedruckten Seite nach außen zeigend ein. Drücken Sie die Taste „▲ OPEN/CLOSE“ erneut, um das CD-Fach zu schließen.
- Die CD wird nun eingelesen und die Gesamtanzahl der verfügbaren Titel und die Gesamtspielzeit werden im Display angezeigt (bei MP3-CDs werden andere Informationen angezeigt, siehe Abschnitt „Wiedergabe von MP3-CDs“).
- Die Wiedergabe der CD beginnt automatisch. Um eine CD herauszunehmen, drücken Sie die Taste „▲ OPEN/CLOSE“.

Wichtig: Halten Sie CDs stets an deren Kanten. Bewahren Sie die CD vor Fingerabdrücken, Schmutz und Staub. Sollte doch Schmutz auf die CD gelangen, verwenden Sie spezielle Reinigungsmittel, um diese zu säubern. **Normale CD-Wiedergabe:**

- Schalten Sie das Gerät ein, indem Sie „ON/STANDBY“ drücken.
- Wählen Sie den CD-Modus, indem Sie „CD 1“, „CD 2“ oder „CD 3“ drücken.
- Drücken Sie die Taste „▲ OPEN/CLOSE“ des jeweiligen CD-Faches und legen Sie eine CD ein.
- Die CD wird eingelesen und die Wiedergabe des ersten Titels startet. Im Display werden Titelnummer und Abspielzeit angezeigt.
- Um die Wiedergabe zu unterbrechen, drücken Sie die Taste „PLAY/PAUSE“. Um die Wiedergabe fortzusetzen, drücken Sie die Taste „PLAY/PAUSE“ erneut.
- Drücken Sie die Taste „NEXT“ oder „BACK“, um zum nächsten, bzw. vorherigen Titel zu springen.
- Halten Sie die Taste „NEXT“ oder „BACK“ gedrückt, um den aktuellen Titel schnell vor-, bzw. zurückzuspielen.

Festlegen einer Wiedergabereihenfolge:

Die Abspielreihenfolge der Titel einer CD kann beliebig festgelegt werden (bis zu 20 Titel bei CDs und bis zu 64 Titel bei MP3-Wiedergabe).

- Drücken Sie stets die Taste „STOP“ vor dem programmieren.
- Drücken Sie die Taste „PROG/CLOCK ADJ“ einmal. Im Display wird das Symbol **PROGRAM** angezeigt. Dies bedeutet, dass sich das Gerät im Programmiermodus befindet.

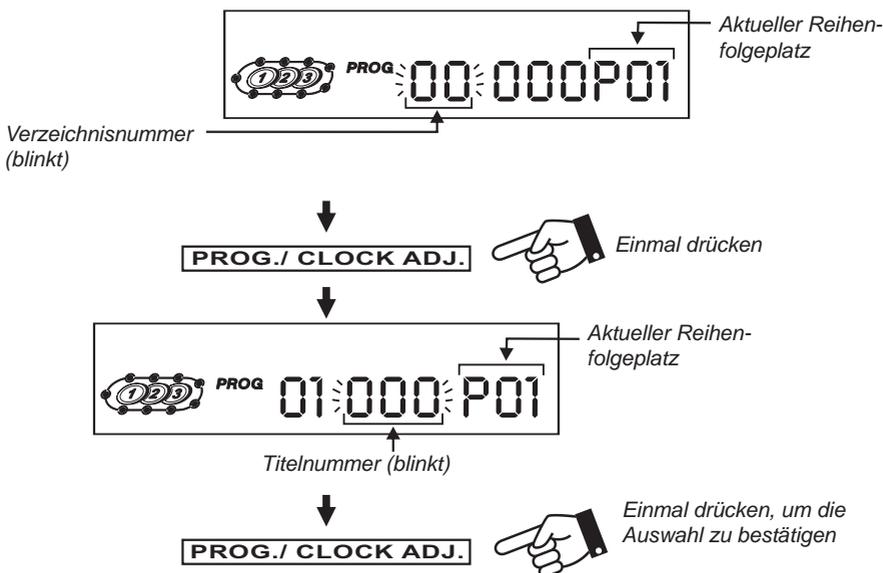
Für normale Audio-CDs:

- Wählen Sie mit den Tasten „NEXT“ oder „BACK“ den Titel, der in der Reihenfolge als erstes gespielt werden soll.
- Bestätigen Sie Ihre Auswahl mit „PROG/CLOCK ADJ“.
- Wiederholen Sie die vorigen 2 Schritte, um weitere Titel in der Reihenfolge festzulegen.
- Wenn Sie alle Titel in die gewünschte Reihenfolge gebracht haben, drücken Sie die Taste „PROG/CLOCK ADJ“. Im Display wird angezeigt, dass Sie eine Reihenfolge festgelegt haben.
- Drücken Sie die Taste „PLAY/PAUSE“, um die Wiedergabe der festgelegten Reihenfolge zu starten.
- Um die Reihenfolge zu löschen, drücken Sie die Taste „STOP“.

Für MP3-CDs:

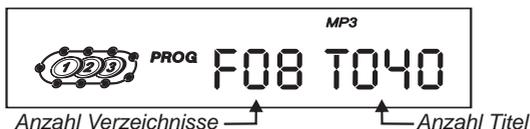
- Wählen Sie mit den Tasten „NEXT“ oder „BACK“ das Verzeichnis (sofern auf der Disc vorhanden), in dem sich der Titel befindet, der in der Reihenfolge als erstes gespielt werden soll.
- Drücken Sie die Taste „PROGRAM“, um Ihre Auswahl zu bestätigen.
- Wählen Sie mit den Tasten „NEXT“ oder „BACK“ den Titel, der in der Reihenfolge als erstes gespielt werden soll.
- Bestätigen Sie Ihre Auswahl mit „PROG/CLOCK ADJ“.
- Wiederholen Sie die vorigen 4 Schritte, um weitere Titel in der Reihenfolge festzulegen.

- Wenn Sie alle Titel in die gewünschte Reihenfolge gebracht haben, drücken Sie die Taste „PROG/CLOCK ADJ“. Im Display wird angezeigt, dass Sie eine Reihenfolge festgelegt haben.
- Drücken Sie die Taste „PLAY/PAUSE“, um die Wiedergabe der festgelegten Reihenfolge zu starten.
- Drücken Sie die Taste „STOP“, um die Reihenfolgewiedergabe zu unterbrechen.
- Drücken Sie die Taste „PROG/CLOCK ADJ“, um die Wiedergabe fortzusetzen.
- Um einen Titel in der Reihenfolge zu ändern, überschreiben Sie diesen mit einem anderen Titel.
- Um die Reihenfolge zu löschen, öffnen Sie das CD-Fach.



Wiedergabe von MP3-CDs:

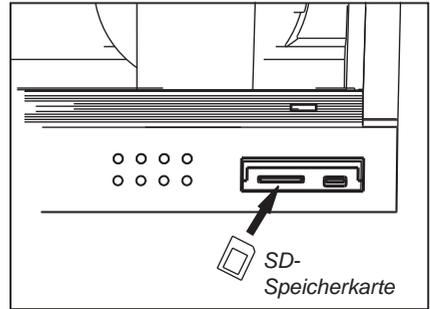
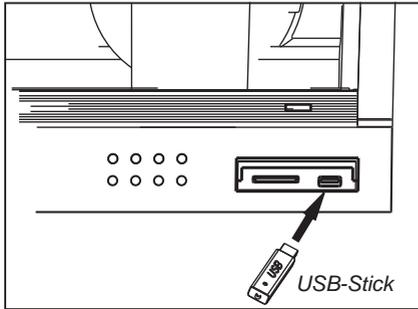
- Schalten Sie das Gerät ein, indem Sie „ON/STANDBY“ drücken.
- Wählen Sie den CD-Modus, indem Sie „CD 1“, „CD 2“ oder „CD 3“ drücken.
- Drücken Sie die Taste „▲ OPEN/CLOSE“ des jew. CD-Faches und legen Sie eine MP3-CD ein.
- Die CD wird eingelesen. Dies kann bis zu 60 Sekunden dauern, je nachdem, wieviele Dateien sich auf der CD befinden.
- Im Display wird dann die Anzahl der gefundenen Verzeichnisse und Titel der MP3-CD angezeigt.



- Die Wiedergabe des ersten Titels des ersten Verzeichnisses startet.
- Um die Wiedergabe zu unterbrechen, drücken Sie die Taste „PLAY/PAUSE“. Um die Wiedergabe fortzusetzen, drücken Sie die Taste „PLAY/PAUSE“ erneut.
- Drücken Sie die Taste „NEXT“ oder „BACK“, um zum nächsten, bzw. vorherigen Titel zu springen.
- Halten Sie die Taste „NEXT“ oder „BACK“ gedrückt, um den aktuellen Titel schnell vor-, bzw. zurückzuspulen.
- Um während der Wiedergabe zum nächsten Verzeichnis zu springen, drücken Sie die Taste „FOLDER“. Mit jedem Tastendruck wird das nächste Verzeichnis (F01, F02,...) angezeigt und der erste Titel des jeweiligen Verzeichnisses wird wiedergegeben.

MP3-WIEDERGABE VON USB-STICK ODER SD-SPEICHERKARTE

- Dieses Gerät verfügt über einen USB-Anschluss, der es ermöglicht, MP3-Dateien von einem USB-Stick abzuspielen (kompatibel zu Version 1.1 und 2.0).
- Des Weiteren verfügt das Gerät über einen SD-Kartenleser, der es ermöglicht, MP3-Dateien von SD-Speicherkarten (max. Größe der Speicherkarte: 16 GB) abzuspielen.
- Öffnen Sie zunächst die Abdeckung des USB-/SD-Teils nach oben und stecken Sie entweder einen USB-Stick oder eine SD-Speicherkarte in den jeweiligen Anschluss, wie unten dargestellt:



- Drücken Sie die Taste „USB/SD“ einmal, um in den USD-CARD-Modus zu wechseln.
- Nach etwa 30 bis 60 Sekunden zeigt das Display die Anzahl der gefundenen MP3-Dateien und Verzeichnisse auf dem USB-Stick, bzw. der SD-Speicherkarte an.
- Drücken Sie wiederholt die Taste „FOLDER“, um ein beliebiges Verzeichnis auszuwählen.
- Drücken Sie die Taste „NEXT“ oder „BACK“, um zum nächsten, bzw. vorherigen Titel zu springen.
- Um die Wiedergabe zu unterbrechen, drücken Sie die Taste „PLAY/PAUSE“. Um die Wiedergabe fortzusetzen, drücken Sie die Taste „PLAY/PAUSE“ erneut.
- Die Wiedergabefunktionen im USB-SD-Modus sind die selben, wie die zuvor für CD-Wiedergabe beschrieben.
- Um von USB auf SD-Karte zu schalten (oder umgekehrt), drücken Sie die Taste „USB/SD“.

Hinweise:

- Obwohl dieses Gerät mit USB1.1 und USB2.0 kompatibel ist, kann es vorkommen, dass aufgrund unterschiedlicher, herstellerspezifischer Standards einige USB-Geräte nicht erkannt werden.
- Dieses Gerät unterstützt keine USB-MP3-Player, sondern nur USB-Sticks (Flashspeicher).
- Aufgrund unterschiedlicher Komprimierungsverfahren kann es vorkommen, dass vereinzelt Dateien nicht wiedergegeben werden können.
- Dieses Gerät unterstützt USB-Sticks und SD-Speicherkarten bis zu einer Größe von 4GB.

Wichtig:

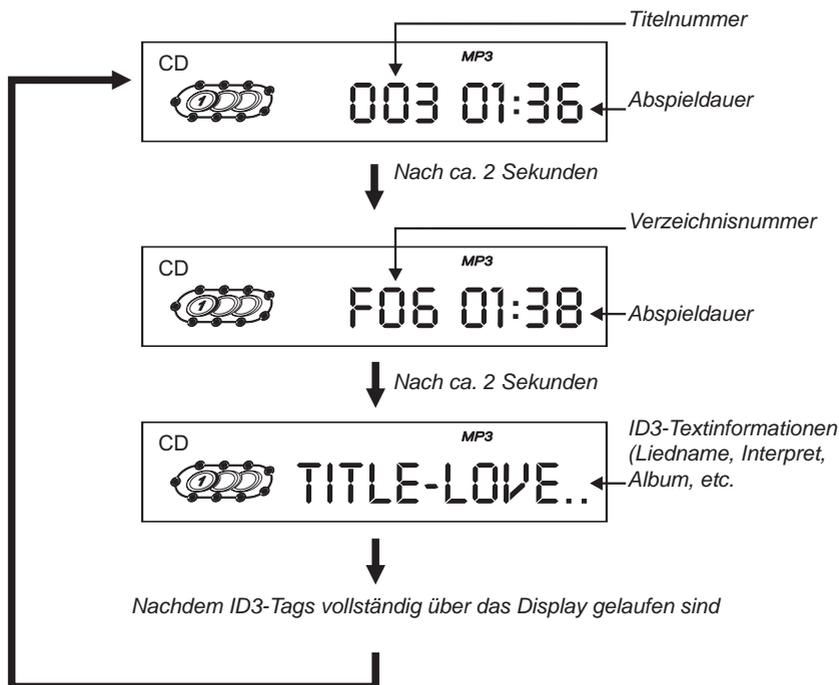
- Ein USB-Stick muss stets direkt an den USB-Anschluss am Gerät angeschlossen werden. Die Verwendung eines USB-Verlängerungskabels wird vom Gerät nicht unterstützt. Der USB-Anschluss des Gerätes kann nicht mit einem Computer kommunizieren.
- Die Einlesedauer eines USB-Sticks oder einer SD-Speicherkarte kann variieren und hängt von der Speichergröße und der auf dem Medium befindlichen Menge an Daten ab. Die Einlesedauer kann bis zu 60 Sekunden betragen.
- Stecken Sie niemals USB-Stick und SD-Speicherkarte gleichzeitig in das Gerät.

Achtung:

USB-Sticks oder SD-Speicherkarten immer nur an das Gerät anschließen oder abziehen, wenn sich das Gerät im Standby-Modus befindet, um Beschädigungen am Speichermedium zu vermeiden. Der Hersteller haftet nicht für Datenverlust oder Beschädigungen aufgrund unsachgemäßer Handhabung.

ID3-Tag-Anzeige (bei MP3-Wiedergabe):

- Dieses Gerät kann ID3-Tags bei MP3-Wiedergabe anzeigen (sofern die jeweilige MP3-Datei über ID3-Tags verfügt).
- Wenn das Gerät während der Wiedergabe einer MP3-Datei ID3-Tags erkennt, so zeigt das Display diese wie folgt an:



Um die ID3-Tag-Anzeige auszuschalten, drücken Sie die Taste "ID3/FM-MODE". Im Display wird folgendes angezeigt:



- Um die ID3-Tag-Anzeige wieder einzuschalten, drücken Sie die Taste "ID3/FM-MODE" erneut. Im Display wird folgendes angezeigt:



Hinweis: Die ID3-Tag-Anzeige funktioniert nur, wenn die jeweilige MP3-Datei über ID3-Tags verfügt.

3-CD-MODUS 3-CD P.MODE)

Es gibt 3 Möglichkeiten der automatischen Wiedergabe mit dem 3-fach CD-Wechsler:

1. **Wiedergabe einer einzelnen Disc:** Dies ist der normale Wiedergabemodus. Nur eine CD wird

wiedergegeben. Wenn die Wiedergabe zu Ende ist, werden die anderen beiden CDs nicht automatisch abgespielt.

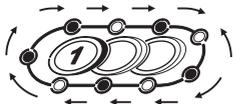
Die Wiedergabe einer einzelnen Disc wird im Display wie folgt angezeigt:

Zeigt an, dass Disc 1 in Betrieb ist



Hinweis: In diesem Modus sind alle Kreise ohne schwarzen Punkt

2. **Wiederholte Wiedergabe von 3 Discs:** Um diesen Modus auszuwählen, drücken Sie die Taste „3-CD P.MODE“ wiederholt, bis folgendes Symbol angezeigt wird:



Der schwarze Punkt springt von Kreis zu Kreis

In diesem Modus werden alle Titel auf CD 1 wiedergegeben, dann alle Titel auf CD 2 und zuletzt alle Titel auf CD 3. Danach beginnt die Wiedergabe wieder bei CD 1:



Um die wiederholte Wiedergabe zu beenden, drücken Sie die Taste „STOP“.

3. **Einmalige Wiedergabe von 3 Discs:** Um diesen Modus auszuwählen, drücken Sie wiederholt die Taste „3-CD P.MODE“, bis folgendes Symbol angezeigt wird:



Hinweis: In diesem Modus sind alle Kreise mit schwarzem Punkt.

In diesem Modus werden alle Titel auf CD1 wiedergegeben, dann alle Titel auf CD 2 und zuletzt alle Titel auf CD 3. Danach wird die Wiedergabe automatisch beendet:



Um die Wiedergabe zu beenden, drücken Sie die Taste „STOP“.

WIEDERHOLFUNKTION (REPEAT)

Dieses Gerät bietet verschiedene Wiederholmodi:

Wiederholen eines Titels („Repeat One“): Drücken Sie während der Wiedergabe die Taste „REPEAT“ einmal. Im Display wird das Symbol **REPEAT** angezeigt und das aktuelle Lied wird wiederholt. Um die Wiedergabe zu beenden, drücken Sie die Taste „STOP“.

Wiederholen eines Abschnitts („Repeat A-B“): Drücken Sie während der Wiedergabe eines Titels die Taste „REPEAT“ zweimal, bis die Anzeige **REPEAT A** erscheint. Drücken Sie nach ein paar Sekunden erneut die Taste „REPEAT“. Im Display erscheint die Anzeige **REPEAT AB**. Nun wird der festgelegte Abschnitt ständig wiederholt, bis Sie die Taste „STOP“ drücken.

Alle Titel wiederholen („Repeat All“): Drücken Sie wiederholt die Taste „REPEAT“, bis im Display die Anzeige **REPEAT ALL** erscheint. Nach dem letzten Titel beginnt nun die Wiedergabe wieder vom

ersten Titel an. Um die Wiedergabe zu beenden, drücken Sie die Taste „STOP“.

Verzeichnis wiederholen („Repeat Folder“, nur bei MP3-Wiedergabe): Drücken Sie wiederholt die Taste „REPEAT“, bis im Display die Anzeige **REPEAT FOLDER** erscheint. Nun werden alle Titel im aktiven Verzeichnis wiederholt. Wenn kein Verzeichnis gewählt wurde, so wird das Root-Verzeichnis wiederholt. Um ein Verzeichnis auszuwählen, drücken Sie die Taste „FOLDER“.

ANTISCHOCK-FUNKTION

- Dieses Gerät verfügt über eine integrierte 20-Sekunden-Antischock-Funktion, die ein „springen“ der CD vermeidet, wenn das Gerät während der Wiedergabe bewegt wird oder Vibrationen ausgesetzt wird. Die Funktion steht nur für MP3-CDs zur Verfügung, nicht für normale Audio-CDs.
- Bei der Wiedergabe einer MP3-CD wird während der ersten 15 Sekunden der Speicher gefüllt. Die Antischock-Funktion ist hier schon aktiv, hat jedoch noch nicht ihr Maximum von 20 Sekunden erreicht.
- Sobald der Speicher ganz gefüllt ist, steht die Antischock-Funktion mit bis zu 20 Sekunden zur Verfügung.
- Die Antischock-Funktion funktioniert nur bei leichten Vibrationen oder kleinen Bewegungen des Gerätes. Bei starken Erschütterungen oder Vibrationen ist die Antischock-Funktion nicht möglich.

ZUFALLSWIEDERGABE (RANDOM)

- Dieses Gerät bietet die Möglichkeit, alle Titel auf einer CD, einem USB-Stick oder einer SD-Speicherkarte in zufälliger Reihenfolge wiederzugeben
- Um diese Funktion zu aktivieren, drücken Sie während der Wiedergabe die Taste „RANDOM“ auf der Fernbedienung.
- Im Display erscheint das Symbol **RANDOM** und alle Titel werden in zufälliger Reihenfolge gespielt.

STUMMSCHALTUNG (MUTE)

- Dieses Gerät verfügt über eine Mute-Funktion, mit der der Ton kurzzeitig ausgeschaltet werden kann.
- Drücken Sie die Taste „MUTE“ auf der Fernbedienung, um den Ton auszuschalten. Im Display blinkt das Symbol **MUTE**.
- Um den Ton wieder einzuschalten, drücken Sie erneut die Taste „MUTE“.

LINE-IN-ANSCHLUSS (AUX-IN)

- Dieses Gerät verfügt über einen Line-In-Anschluss. Hieran können Sie externe Komponenten, wie z. B. MP3-Player anschließen und dessen Audio über die Gerätelautsprecher wiedergeben.
- Verwenden Sie ein Standard-RCA-Kabel (*nicht im Lieferumfang enthalten*), um das externe Gerät an den Line-In-Anschluss an des Gerätes anzuschließen.
- Schalten Sie das Gerät in den AUX-Modus, indem Sie die Taste „AUX“ drücken.
- Versichern Sie sich, dass die Lautsprecher angeschlossen sind.
- Schalten Sie das Gerät und die externe Komponente ein.
- Starten Sie die Wiedergabe am externen Gerät und stellen Sie die Lautstärke ein.
- Beachten Sie, nach der Wiedergabe beide Geräte auszuschalten.

EXTERNER SUBWOOFER

- Dieses Gerät verfügt über einen Subwoofer-Ausgang, an den ein entsprechender Subwoofer (*nicht im Lieferumfang enthalten*) angeschlossen werden kann.
- Durch den Anschluss eines externen Subwoofers erhalten Sie deutlich mehr Bass.
- Verbinden Sie hierzu den Subwoofer mit dem Subwoofer-Anschluss am Gerät.
- Schalten Sie den Subwoofer ein.
- Schalten Sie das Gerät ein und starten Sie die Wiedergabe.
- Versichern Sie sich, dass die Lautsprecher angeschlossen sind.
- Beachten Sie, dass passive Subwoofer (ohne Verstärker) mit diesem Gerät nicht funktionieren.

TECHNISCHE DATEN

Stromversorgung:	DC 12V, 2,5A Externer Netzadapter 100-240V ~ 50/60Hz
Fernbedienung:	3V (2 Batterien der Größe AAA/UM-4)
Lautsprecher:	4" x2 Woofer + 1,5" x2 Tweeter
Lautsprecherkapazität:	@ 8Ω
Ausgangsleistung (RMS):	20W (2x 10W)

Technische und optische Änderungen jederzeit vorbehalten.

AUFBAUANLEITUNG

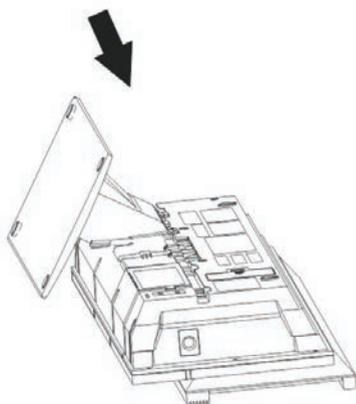
Tischaufstellung:

Im Lieferumfang enthalten:

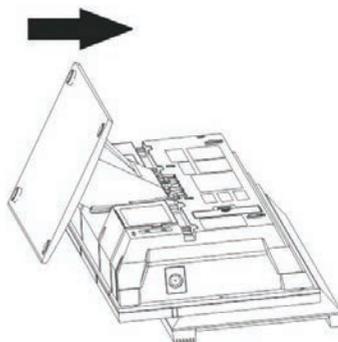
- 1 Standfuß für das Hauptgerät
- 2 Standfüße für die Lautsprecher

Montage der Standfüße:

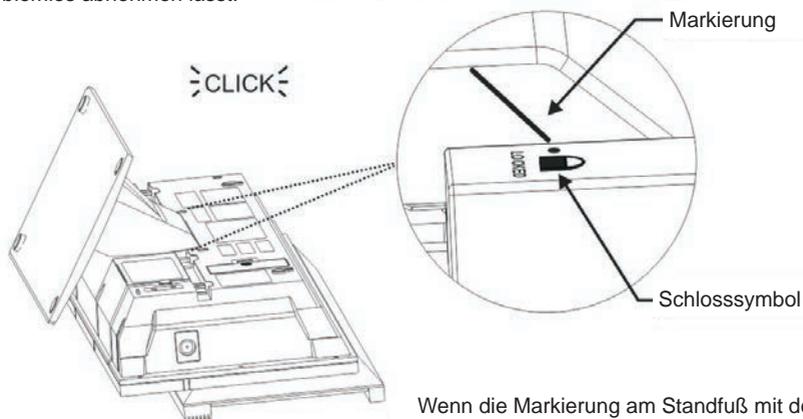
1. Platzieren Sie den Standfuß unter der Anlage, bzw. den Lautsprechern



2. Schieben Sie den Standfuß vorsichtig nach oben



3. Stoppen Sie, wenn die Markierung am Standfuß mit dem Schlosssymbol an der Geräterückseite auf einer Linie ist. Um den Standfuß abzunehmen, schieben Sie diesen vorsichtig nach unten, bis er sich problemlos abnehmen lässt.



Wenn die Markierung am Standfuß mit dem Schlosssymbol auf einer Linie ist, ist der Standfuß richtig montiert.

Safety Information

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

- 20. **Volume Levels** – To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods.
- 21. **Headphones** – Excessive sound pressure from earphones and headphones can cause hearing damage or loss (*headphones not included*).



CAUTION

RISK OF ELECTRO SHOCK

DO NOT OPEN



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

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



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



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

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

DO NOT STARE INTO BEAM –
 INVISIBLE LASER RADIATION



Batteries

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

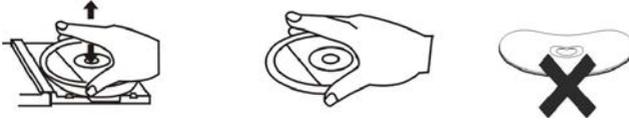


Disposal of Used Electrical & Electronic Equipment

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

1. Handling discs

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



2. Storing discs

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

3. Cleaning discs

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



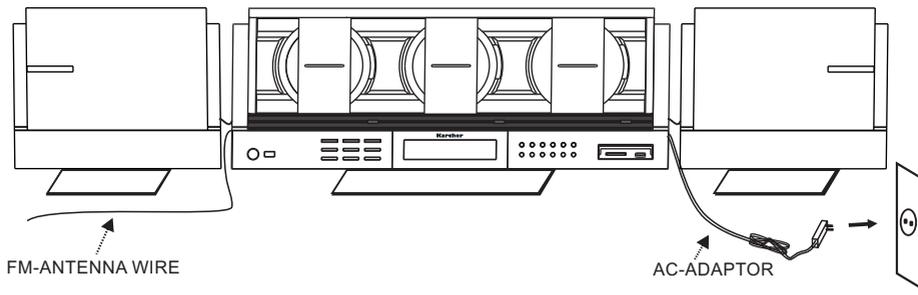
- Never use benzene, thinners, record cleaner fluid or antistatic spray to clean CDs.

4. Compatibility

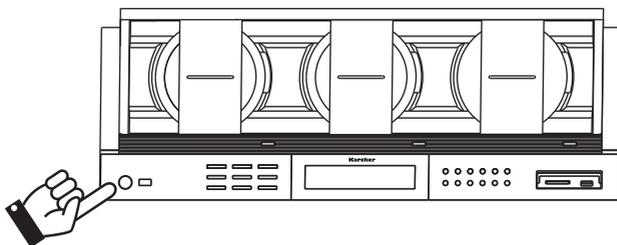
- Due to the numerous compression methods, some discs may not play.

QUICK START GUIDE !

1. CONNECT THE SPEAKERS & ATTACH THE TABLE STANDS
2. PLUG THE TAIL END OF ADAPTOR INTO THE DC-JACK ON RIGHT SIDE OF UNIT THEN PLUG THE ADAPTOR INTO A WALL OUTLET WITH AC POWER.
3. UNWRAP THE FM-ANTENNA WIRE.

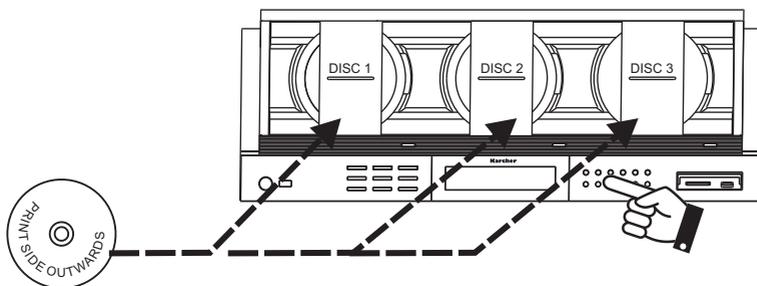


4. PRESS "ON/STANDBY" KEY  TO SWITCH "ON" THE UNIT



5. PLAYING A CD

- PRESS "CD 1" or "CD 2" or "CD3" KEY
- PRESS THE APPROPRIATE "DISC  " KEY TO OPEN THE DESIRED CD DOOR
- INSERT A DISC (CD-AUDIO or CD-MP3)
- PRESS "PLAY/ PAUSE" KEY ( ||) TO START PLAYING CD
- ADJUST VOLUME LEVEL (VOL+) or (VOL-)

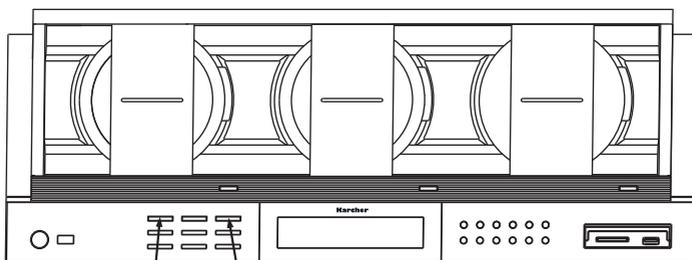


(CONTINUED ON NEXT PAGE)

(CONTINUED)



6. TO LISTEN TO RADIO



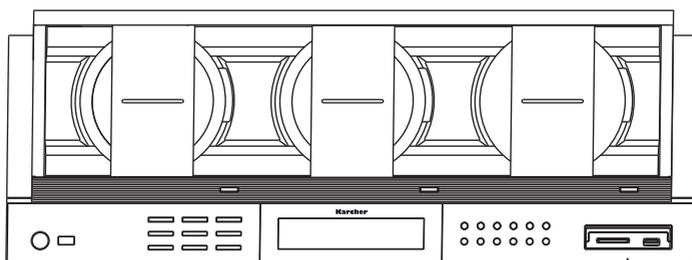
PRESS "BACK" TO FIND LOWER FREQUENCY

PRESS "NEXT" TO FIND HIGHER FREQUENCY

- PRESS "TUNER" KEY TO SWITCH TO RADIO (TUNER) MODE
- PRESS & RELEASE **NEXT** TO TUNE RADIO FREQUENCY UP (1-STEP).
- PRESS & RELEASE **BACK** TO TUNE RADIO FREQUENCY DOWN (1-STEP).
- "PRESS & HOLD" **NEXT** (2 SECS.) TO SCAN UP (TO SEEK NEXT STATION).
- "PRESS & HOLD" **BACK** (2 SECS.) TO SCAN DOWN (TO SEEK PREV. STATION).



7. TO LISTEN TO MP3 SONGS ON USB PEN-DRIVE OR SD-CARD

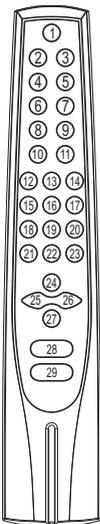


OPEN THE DOOR UPWARDS
TO REVEAL USB & SD-CARD SLOTS

- PRESS SD/ USB KEY, DISPLAY SHOWS "USB-CARD".
- INSERT A USB PEN-DRIVE OR SD-CARD INTO THE CORRECT SLOT.
- THE FIRST MP3 MUSIC FILE ON THE INSERTED MEDIA WILL START TO PLAY.
- PRESS  TO PAUSE AND  TO STOP PLAYBACK
- PRESS  OR  TO SKIP TO PREVIOUS OR NEXT SONG.



END



REMOTE CONTROL HANDSET

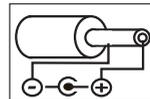
LOCATION OF REMOTE CONTROL KEYS

- | | |
|------------------------|-------------------------------|
| 1. ON/ STANDBY BUTTON | 15. DISC 1 OPEN/ CLOSE KEY |
| 2. SNOOZE KEY | 16. DISC 2 OPEN/ CLOSE KEY |
| 3. MUTE KEY | 17. DISC 3 OPEN/ CLOSE KEY |
| 4. TIMER KEY | 18. USB/ CARD KEY |
| 5. SLEEP KEY | 19. TUNER KEY |
| 6. id3/ FM MODE KEY | 20. AUX KEY |
| 7. FOLDER UP KEY | 21. MEMORY (—) KEY |
| 8. EQ KEY | 22. PROGRAM/ CLOCK ADJUST KEY |
| 9. FOLDER DOWN KEY | 23. MEMORY (+) KEY |
| 10. 3CD PLAY MODE KEY | 24. CD PLAY/ PAUSE KEY |
| 11. REPEAT/ RANDOM KEY | 25. BACK/ TUNE DOWN KEY |
| 12. CD 1 SELECT KEY | 26. NEXT/ TUNE UP KEY |
| 13. CD 2 SELECT KEY | 27. STOP KEY |
| 14. CD 3 SELECT KEY | 28. VOLUME UP (+)KEY |
| | 29. VOLUME DOWN (—) KEY |

POWER SUPPLY

AC OPERATION (EXTERNAL AC-DC POWER ADAPTOR)

- THIS SET IS EQUIPPED WITH A "DC-JACK" CAPABLE OF ACCEPTING AC-ADAPTORS WITH A RATING OF DC = 12V, 2.5A, AND WITH A PLUG WITH THE FOLLOWING POLARITIES AS SHOWN (CENTER POSITIVE) :
- PLEASE USE ONLY THE SUPPLIED AC-ADAPTOR TO OPERATE THE UNIT.
- USE OF OTHER ADAPTORS MAY DAMAGE THE UNIT OR CAUSE IT TO MALFUNCTION.
- PLUG THE TAIL END OF THE AC-ADAPTOR INTO THE DC-JACK (SOCKET) ON THE SIDE OF THE MAIN UNIT.
- MAKE SURE THE VOLTAGE OF THE AC ADAPTOR OPERATES AT THE SAME VOLTAGE AS YOUR LOCAL HOUSEHOLD VOLTAGE.
- PLUG THE ADAPTOR INTO THE WALL AC SOCKET.
- PRESS THE "ON/ STANDBY" KEY TO SWITCH ON THE UNIT.
- THIS UNIT IS DESIGNED TO OPERATE WITHOUT EVER BEING TOTALLY POWERED "OFF". IT WILL EITHER BE "ON" OR IN "STANDBY MODE".
- IN STANDBY MODE, THE BLUE BACK-LIGHT OF THE DIGITAL DISPLAY WILL BE DIMMED BUT THE DISPLAY WILL SHOW THE CURRENT TIME (CLOCK FUNCTION).
- ANYTIME DURING STANDBY MODE, YOU CAN SWITCH "ON" THE UNIT BY PRESSING THE "ON/ STANDBY" KEY (ON REMOTE CONTROL OR FRONT PANEL OF THE MAIN UNIT).
- SAVE ENERGY BY SWITCHING THE SYSTEM TO "STANDBY" MODE.



INTELLIGENT POWER SAVING SYSTEM

- THIS SET HAS A BUILT-IN POWER SAVING SYSTEM WHICH WILL AUTOMATICALLY PUT THE SET INTO A "STANDBY MODE" TO REDUCE POWER CONSUMPTION WHEN IT DETECTS THAT THE SET IS NOT IN USE.
- THIS AUTOMATIC SWITCHING TO "STANDBY MODE" WILL HAPPEN APPROXIMATELY 10-15 MINUTES AFTER THE FOLLOWING CIRCUMSTANCES:
 - (A) "CD" MODE: CD PLAYBACK HAS STOPPED (EG. AT THE END OF A DISC).
 - (B) "AUX" MODE: NO INPUT SIGNAL IS DETECTED AT THE AUX INPUT JACK.
 - (C) "USB" MODE: USB PLAYBACK HAS STOPPED.
 - (D) "CARD" MODE: SD CARD PLAYBACK HAS STOPPED.
- TO RE-ACTIVATE THE UNIT AFTER IT HAS AUTOMATICALLY SWITCHED TO "STANDBY MODE", SIMPLY PRESS THE "ON/ STANDBY" KEY TO SWITCH THE UNIT ON.

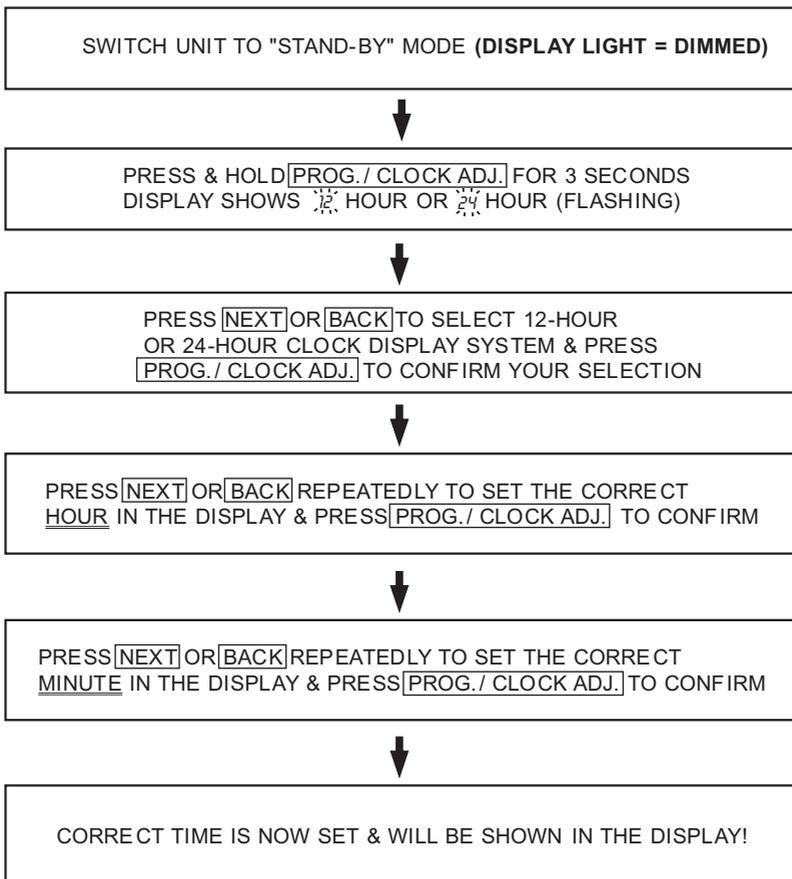
CONNECTION OF SPEAKER BOXES

- UNWRAP THE SPEAKER-CORDS OF BOTH SPEAKER-BOXES.
- PLEASE NOTICE THAT EACH SPEAKERS CORD CONSISTS OF 2 WIRES, ONE IS "CLEAR" AND ONE HAS A BLACK LINE.
- INSERT THE "CLEAR" WIRE OF THE LEFT SPEAKER-BOX INTO THE "RED" (+) SPEAKER TERMINAL ON THE RIGHT SIDE OF THE MAIN-UNIT, WHICH HAS THE "L" INDICATION (NEXT TO THE SPEAKER-CONNECTOR).
- INSERT THE "BLACK" WIRE OF THE LEFT SPEAKER-BOX INTO THE "BLACK" (-) SPEAKER TERMINAL, WHICH HAS THE "L" INDICATION (NEXT TO THE SPEAKER-CONNECTOR).
- REPEAT THE ABOVE 2 STEPS FOR THE "RIGHT" SPEAKER BOX, BUT THIS TIME, INSERTING THEM INTO THE RED & BLACK TERMINALS WHICH HAVE THE "R" INDICATION.
- WHEN INSERTING EACH WIRE INTO A TERMINAL, PRESS DOWNWARDS ON THE PLASTIC KNOB (RED OR BLACK PART) & PUSH THE EXPOSED METAL END OF THE WIRE ALL THE WAY INTO THE HOLE ADJACENT TO THIS KNOB.
- PLACE THE SPEAKER BOXES AS FAR APART AS POSSIBLE FOR BEST POSSIBLE ACOUSTIC EFFECT.

DIGITAL CLOCK FUNCTION

HOW TO SET CORRECT TIME:

- THE SET HAS A BUILT-IN DIGITAL CLOCK, WHICH IS DISPLAYED WHEN THE UNIT IS IN "STANDBY MODE" OR WHEN YOU PRESS & HOLD [PROG./ CLOCK ADJ.] KEY FOR TWO SECONDS DURING CD OR RADIO OPERATION.
- TO SET THE CORRECT TIME, FOLLOW THIS PROCEDURE:



AUTOMATIC POWER ON/OFF TIMER FUNCTION (ALARM CLOCK)

THIS HI-FI SYSTEM FEATURES A TIMER FUNCTION WHICH ENABLES YOU TO PROGRAM IT TO SWITCH "ON" OR "OFF" AUTOMATICALLY AT PRESET TIMES. THIS FUNCTION SERVES AS A VERY USEFUL ALARM CLOCK.

HOW TO SET TIMER

1. PRESS AND HOLD **[TIMER]**. THE **[ON TIME]** SYMBOL WILL APPEAR IN THE DISPLAY MOMENTARILY.
 2. PRESS **[NEXT]** OR **[BACK]** TO SET THE HOUR OF THE DESIRED "POWER ON" TIME AND THEN PRESS **[TIMER]** TO CONFIRM.
 3. PRESS **[NEXT]** OR **[BACK]** TO SET THE MINUTES OF THE DESIRED "POWER ON" TIME AND THEN PRESS **[TIMER]** TO CONFIRM.
 4. NOW THE SYMBOL IN THE DISPLAY CHANGES TO SHOW **[OFF TIME]**
 5. PRESS **[NEXT]** OR **[BACK]** TO SET THE HOUR OF THE DESIRED "POWER OFF" TIME AND THEN PRESS **[TIMER]** TO CONFIRM.
 6. PRESS **[NEXT]** OR **[BACK]** TO SET THE MINUTES OF THE DESIRED "POWER OFF" TIME AND THEN PRESS **[TIMER]** TO CONFIRM.
 7. NOW THE DISPLAY WILL INDICATE THE "WAKE UP MODE", PRESS **[NEXT]** OR **[BACK]** TO CHOOSE THE DESIRED WAKE UP MODE (CD-1/ CD-2/ CD-3/ SD-CARD/ TUNER/ USB) THEN PRESS **[TIMER]** TO CONFIRM.
 8. THE DISPLAY THEN SHOWS THE "WAKE UP VOLUME LEVEL" (LOUDNESS). PRESS **[NEXT]** OR **[BACK]** TO INCREASE OR DECREASE THE VOLUME LEVEL AT WHICH THE MUSIC WILL BE PLAYED THE MUSIC WILL BE PLAYED WHEN THE TIMER SWITCHES ON THE UNIT AT THE PRE-SET TIME, PRESS **[TIMER]** TO CONFIRM.
 9. THE DISPLAY WILL THEN RETURN TO NORMAL, AND THE SYMBOL "TIMER" WILL BE DISPLAYED, TO INDICATE THAT YOU HAVE PROGRAMMED A POWER ON/OFF ALARM SETTING. YOU CAN REACTIVATE IT BY PRESSING **[TIMER]** AGAIN
 10. TO DISABLE THE TIMER, PRESS **[TIMER]** & THE "TIMER" SYMBOL DISAPPEARS.
- (NOTE : THE AUTOMATIC POWER ON/OFF TIMER WILL SWITCH ON THE UNIT AS IF YOU HAVE MANUALLY PRESSED THE **[ON/STANDBY]** KEY. IF YOU HAVE SELECTED "WAKE TO RADIO", THE EXACT PRESET RADIO BAND & STATION WILL BECOME ACTIVATED WHEN POWER SWITCHES ON).

SLEEP FUNCTION (AUTO POWER OFF)

- THIS SET HAS A SPECIAL SLEEP TIMER FUNCTION WHICH IS ABLE TO SWITCH OFF THE UNIT AUTOMATICALLY. THIS IS USEFUL FOR SLEEPING TO MUSIC AT NIGHT.
- AT ANY TIME WHILE THE UNIT IS OPERATING, PRESS **[SLEEP]** KEY (ON REMOTE CONTROL) REPEATEDLY TO CHOOSE THE AUTOMATIC POWER OFF TIME.



(*00 MEANS SLEEP TIMER IS DEACTIVATED)

SNOOZE FUNCTION

- WHENEVER THE ALARM (RADIO, CD, USB OR SD CARD) COMES ON, IT CAN BE TEMPORARILY SUSPENDED FOR A SHORT PERIOD OF 10 MINUTES, BY PRESSING THE "SNOOZE" KEY (ON REMOTE CONTROL) ONCE.
- THE ALARM WILL THEN AUTOMATICALLY COME ON AGAIN AFTER THE 10 MINUTES "SNOOZE" PERIOD HAS ENDED.
- THE PROCEDURE CAN BE REPEATED FOR APPROXIMATELY AN HOUR.

ELECTRONIC VOLUME CONTROL

- THIS UNIT USES AN ELECTRONIC VOLUME CONTROL (PUSH BUTTON TYPE).
- TO INCREASE OR DECREASE THE SOUND OUTPUT, PRESS AND HOLD **[VOLUME UP]** OR **[VOLUME DOWN]** KEYS RESPECTIVELY.
- RELEASE THE KEY WHEN VOLUME LEVEL IS AT THE DESIRED LEVEL.
- YOU MAY HEAR A SERIES OF CLICKS WHILE ADJUSTING THE VOLUME LEVEL (PARTICULARLY WHEN LISTENING TO THE RADIO). THIS IS A NORMAL CONDITION. THE CLICKING WILL STOP WHEN YOU RELEASE THE VOLUME KEY AT THE DESIRED LEVEL.

MUSIC EQUALIZER

- PRESS **[EQ]** KEY REPEATEDLY TO SELECT THE ACOUSTIC PROFILE THAT BEST MATCHES THE MUSIC GENRE TO WHICH YOU ARE LISTENING.



IMPORTANT: CERTAIN EQUALIZER SETTINGS ARE NOT SUITABLE FOR SOME SPECIFIC GENRES/ TYPES OF MUSIC & MAY CAUSE DISTORTION, ESPECIALLY AT HIGH VOLUME LEVELS. IN SUCH CASES, PLEASE CHANGE THE EQ TO A DIFFERENT SETTING OR SWITCH TO "EQ OFF" MODE.

OPERATION OF RADIO

- PRESS THE "ON/STANDBY" KEY ONCE TO SWITCH ON THE HIFI SYSTEM.
- PRESS THE **[TUNER]** KEY TO SELECT THE RADIO FUNCTION.
- TO IMPROVE FM-RADIO RECEPTION, FULLY EXTEND THE FM-ANTENNA WIRE AND ADJUST IT'S POSITION.
- IN FM-RADIO, USE THE "id3/ FM MODE" KEY TO SELECT THE DESIRED MODE (FM MONO/ STEREO). IN LOCATIONS WITH POOR SIGNAL RECEPTION, WHERE RECEPTION IS POOR, IT MAY BE ADVISABLE TO SELECT "MONO" MODE, FOR A CLEARER RADIO SIGNAL.

MANUAL FREQUENCY ADJUSTMENT (SCAN MODE)

- PRESS (AND IMMEDIATELY RELEASE) THE **[NEXT]** OR **[BACK]** KEY TO "SCAN" (MANUALLY ADJUST) THE RADIO FREQUENCY BY 1-STEP AT A TIME.
- THE RADIO DIGITAL DISPLAY WILL INDICATE THE EXACT FREQUENCY AT EACH POSITION.
- WHEN A DESIRED FREQUENCY OR STATION IS REACHED, IT CAN BE SAVED INTO ONE OF THE "MEMORY" SLOTS. (SEE "RADIO MEMORY" SECTION).

AUTOMATIC FREQUENCY ADJUSTMENT (SEEK MODE)

- PRESS AND HOLD **[NEXT]** OR **[BACK]** (FOR 2 SECONDS) TO "SEEK" (AUTOMATICALLY ADJUST) THE RADIO FREQUENCY TO THE NEXT AVAILABLE RADIO STATION.
- THE RADIOS DIGITAL DISPLAY WILL INDICATE THE EXACT FREQUENCY OF THE STATION THAT IS FOUND.
- WHEN A DESIRED STATION IS REACHED. IT CAN BE SAVED INTO ONE OF THE "MEMORY" SLOTS. (SEE "RADIO MEMORY" SECTION).

RADIO MEMORY (STATION PRESET MEMORY STORAGE)

- AT ANY TIME, THE CURRENT DISPLAYED STATION OR FREQUENCY CAN BE STORED INTO A MEMORY SLOT.
- ADJUST THE FREQUENCY (BY SCAN OR SEEK METHODS AS DESCRIBED ABOVE) TO A DESIRED RADIO STATION.
- PRESS **[PROG./CLOCK ADJ.]** KEY ONCE (ON UNIT OR REMOTE CONTROL). THE DISPLAY WILL INDICATE THE RADIO STATION FREQUENCY AND THE "MEMORY STORAGE POSITION" (WHICH WILL BE FLASHING).



- PRESS **[MEM.+]** / **[MEM.-]** KEYS TO SELECT DESIRED FREE MEMORY POSITION. (THERE ARE 20 MEMORY POSITIONS FOR FM BAND).
- PRESS **[PROG./CLOCK ADJ.]** KEY AGAIN TO SAVE THE SELECTED STATION INTO THE SELECTED MEMORY POSITION.
- TO RECALL ANY SAVED MEMORY, SIMPLY PRESS **[MEM.+]** / **[MEM.-]** KEYS & THE SAVED RADIO-BAND WILL BE RECALLED.
- TO ERASE ANY PARTICULAR MEMORY, SIMPLY STORE A NEW STATION IN THE SAME MEMORY SLOT.

COMPACT DISCS (CD) PLAYBACK

INSERTING AND REMOVING DISCS:

PRESS [CD 1] or [CD 2] or [CD3] TO SWITCH TO CD MODE.

PRESS THE "▲" (CD-DOOR OPEN/CLOSE) KEY (EITHER [DISC 1] OR [DISC 2] OR [DISC 3] AS DESIRED) TO OPEN THE CD-DOOR. CAREFULLY PLACE A COMPACT DISC (CD OR MP3 DISC) ONTO THE CENTER SPINDLE WITH THE LABEL SIDE (PRINTED SIDE OF DISC) FACING OUTWARDS (TOWARDS YOU).

PRESS AGAIN THE "▲" (CD-DOOR OPEN/CLOSE) AGAIN TO CLOSE THE CD-DOOR.

AFTER A FEW SECONDS, THE CD-DISPLAY WILL MOMENTARILY SHOW THE TOTAL NUMBER OF TRACKS AND TOTAL PLAYING TIME OF THE DISC (FOR CD-MP3 DISCS, THE DISPLAYED INFORMATION WILL BE DIFFERENT).

PLEASE REFER TO THE SECTION "PLAY BACK OF CD-MP3 DISCS".)

THE CD WILL NOW AUTOMATICALLY START PLAYING. TO REMOVE A DISC, PRESS THE "▲" (CD-DOOR OPEN/ CLOSE) KEY. THE DOOR WILL OPEN ALLOWING THE REMOVAL OF THE CD.

IMPORTANT: ALWAYS HOLD A CD BY IT'S EDGES. AVOID GETTING ANY FINGER-PRINTS, SMUDGES OR DIRT ONTO THE SURFACE OF A DISC. IN CASE THIS HAPPENS, USE A SPECIAL CD-CLEANING CLOTH OR CLEANING KIT TO REMOVE THE DIRT OR SMUDGES.

NORMAL CD OPERATION

- PRESS "ON/STANDBY" KEY TO SWITCH ON THE UNIT.
- PRESS [CD 1] or [CD 2] or [CD3] KEY TO SELECT CD MODE.
- PRESS THE DESIRED "▲" (CD DOOR OPEN/CLOSE) KEY & INSERT A CD AS DESCRIBED.
- THE DISK WILL START SPINNING & THE FIRST SONG (TRACK) WILL START PLAYING. THE DISPLAY WILL INDICATE THE CURRENT TRACK NO. & PLAYBACK TIME.
- AT ANYTIME DURING PLAYBACK, PRESS [PLAY/PAUSE] TO PAUSE THE OPERATION. PRESS [PLAY/PAUSE] KEY AGAIN TO RESUME.
- AT ANYTIME DURING PLAYBACK, PRESS [STOP] TO STOP THE OPERATION. THIS WILL RESET THE CD AND PREPARE PLAYING FROM THE BEGINNING OF THE CD.
- AT ANYTIME DURING PLAYBACK, PRESS AND RELEASE [NEXT] OR [BACK] TO SKIP FORWARD OR BACKWARDS BY ONE TRACK, AS DESIRED.
- AT ANYTIME DURING PLAYBACK, PRESS AND HOLD [NEXT] OR [BACK] TO FAST-FORWARD (CUE) OR FAST-REVERSE (REVIEW) THE SPECIFIC TRACK, WHICH IS CURRENTLY PLAYING.

PROGRAMMING THE CD-PLAYER

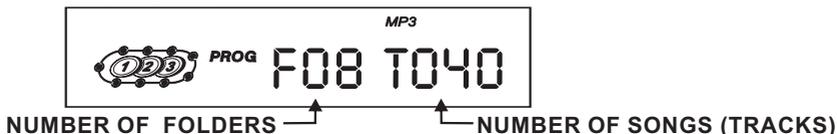
- THE CD PLAYER CAN BE PROGRAMMED IN ANY PLAYING SEQUENCE OF UPTO 20 TRACKS FOR CD/ 64 TRACKS FOR MP3 AS DESIRED.

FOR STANDARD CD-AUDIO DISCS:

- ALWAYS PRESS [STOP] KEY BEFORE PROGRAMMING.
- PRESS THE [PROG./CLOCK ADJ.] KEY ONCE, THE DISPLAY WILL SHOW THE "PROGRAM" SYMBOL TO INDICATE THAT THE SET IS NOW IN "MEMORY PROGRAMMING MODE".
- PRESS [NEXT] KEY OR [BACK] KEY TO SELECT THE TRACK (SONG) NUMBER YOU WISH TO BE PLAYED FIRST IN THE DESIRED PLAYING SEQUENCE.
- PRESS [PROG./CLOCK ADJ.] KEY TO CONFIRM YOUR SELECTION.
- REPEAT THE LAST 2 STEPS, EACH TIME SELECTING THE TRACK NUMBER THAT YOU WANT TO STORE (PROGRAM) IN A MEMORY SLOT.
- AFTER A MAXIMUM OF 20 SONGS (OR LESS) HAVE BEEN SELECTED AS DESCRIBED ABOVE, PRESS [PROG./CLOCK ADJ.] KEY, THE DISPLAY WILL NOW SHOW MEMORY TO INDICATE THAT YOU HAVE SAVED A PROGRAM-MEMORY.
- PRESS [PLAY/PAUSE] KEY, THE CD-PLAYER WILL PLAYBACK THE "SAVED SEQUENCE" IN THE PROGRAM MEMORY.
- TO CLEAR (CANCEL) THE ENTIRE PROGRAM WHICH IS STORED IN THE MEMORY, SIMPLY PRESS [STOP] KEY TO RESET THE MEMORY & ERASE THE PROGRAM.

PLAYBACK OF CD-MP3 DISCS

- PRESS "ON/STANDBY" KEY TO SWITCH ON THE HIFI SYSTEM.
- PRESS **[CD 1]** OR **[CD 2]** OR **[CD 3]** TO SELECT A CD SLOT FOR PLAYBACK.
- INSERT AN MP3 CD INTO THE CD PLAYER (IN THE SELECTED CD SLOT) AND CLOSE THE CD DOOR.
- THE UNIT WILL THEN READ THE FULL "TABLE OF CONTENTS" OF THE CD-MP3 DISC. THIS MAY TAKE UP TO 60 SECONDS SINCE THE AMOUNT OF DATA ON A CD-MP3 DISC CAN BE QUITE LARGE.
- THE UNIT WILL THEN MOMENTARILY DISPLAY THE NUMBER OF FOLDERS & TRACKS (SONGS) ON THE ENTIRE MP3-CD AS FOLLOWS:



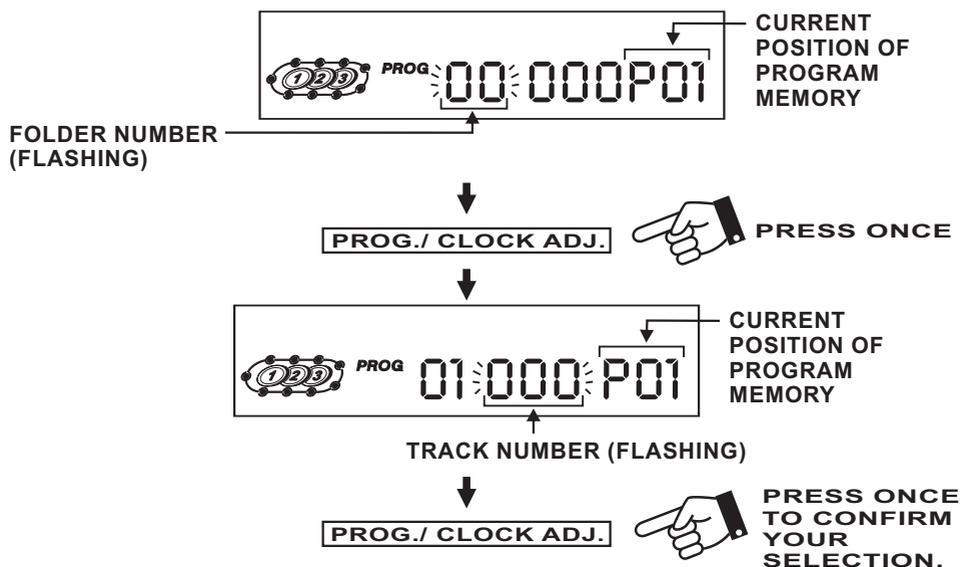
- PLAYBACK WILL AUTOMATICALLY START OF THE FIRST SONG (TRACK) IN THE FIRST FOLDER.
- AT ANYTIME DURING PLAYBACK, PRESS **[PLAY/PAUSE]** KEY TO PAUSE AND PRESS **[PLAY/PAUSE]** KEY TO RESUME OPERATION AT THE SAME TRACK & POSITION.
- AT ANYTIME DURING PLAYBACK, PRESS AND RELEASE **[NEXT]** OR **[BACK]** TO SKIP FORWARDS OR BACKWARDS BY ONE TRACK, WITHIN THE SAME FOLDER.
- AT ANYTIME DURING PLAYBACK, PRESS AND HOLD **[NEXT]** OR **[BACK]** TO REVIEW (FAST REWIND) OR CUE (FAST FORWARDS) THE CURRENT TRACK.
- AT ANYTIME DURING PLAYBACK, PRESS FOLDER REPEATEDLY TO MOVE TO THE NEXT FOLDER NUMBER. WITH EACH PRESS OF FOLDER KEY THE DISPLAY WILL SHOW THE NEXT FOLDER NUMBER (F01 F02 F03 .. ETC.) AND THE FIRST SONG IN THAT FOLDER STARTS PLAYING.

PROGRAMMING THE CD-PLAYER

- THE CD PLAYER CAN BE PROGRAMMED IN ANY PLAYING SEQUENCE OF UPTO 64 TRACKS FOR MP3 AS DESIRED.

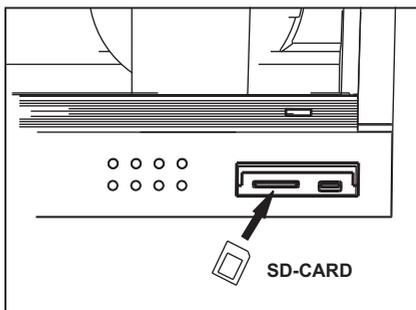
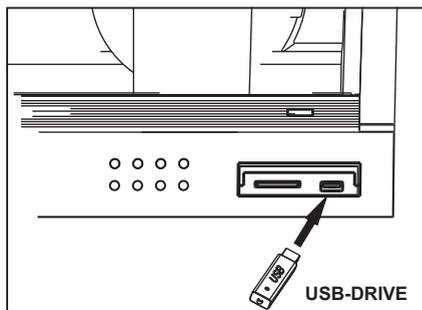
FOR CD-MP3 DATA DISCS:

- ALWAYS PRESS **[STOP]** KEY BEFORE PROGRAMMING.
- PRESS THE **[PROG./CLOCK ADJ.]** KEY ONCE, THE DISPLAY WILL SHOW THE "PROGRAM" SYMBOL TO INDICATE THAT THE SET IS NOW IN "MEMORY PROGRAMMING MODE".
- PRESS THE **[NEXT]** KEY OR **[BACK]** KEY TO SELECT THE ALBUM (FOLDER DIRECTORY) NUMBER WHICH CONTAINS THE SONG YOU WISH TO SELECT
- PRESS **[PROGRAM]** KEY TO CONFIRM YOUR SELECTION.
- PRESS **[NEXT]** KEY OR **[BACK]** KEY TO SELECT THE TRACK (SONG) NUMBER YOU WISH TO STORE IN THE CURRENT MEMORY (PROGRAM) POSITION.
- PRESS THE **[PROG./CLOCK ADJ.]** KEY TO CONFIRM YOUR SELECTION.
- REPEAT THE PREVIOUS 4 STEPS, EACH TIME SELECTING ANY ALBUM AND TRACK NUMBER OF YOUR CHOICE TO BE STORED IN SUCCESSIVE (PROGRAM) POSITIONS.
- AFTER A MAXIMUM OF 64 SONGS (OR LESS) HAVE BEEN SELECTED AS DESCRIBED ABOVE, PRESS **[PROG./CLOCK ADJ.]**, THE DISPLAY WILL NOW SHOW MEMORY TO INDICATE YOU HAVE SAVED A PROGRAM-MEMORY.
- PRESS **[PLAY/PAUSE]**, THE CD-PLAYER WILL PLAYBACK THE "SAVED SEQUENCE" IN THE PROGRAM MEMORY.
- PRESS **[STOP]** KEY TO ESCAPE MEMORY PLAYBACK TEMPORARILY.
- PRESS **[PROG./CLOCK ADJ.]** KEY TO RESUME MEMORY PLAYBACK.
- TO MODIFY A SPECIFIC SONG IN A PARTICULAR MEMORY POSITION, SIMPLY SAVE A NEW SONG OVER THE SAME MEMORY POSITION.
- TO CLEAR (CANCEL) THE ENTIRE PROGRAM WHICH IS STORED IN THE MEMORY, SIMPLY OPEN THE CD DOOR.



USB-DRIVE & SD-CARD MP3 PLAYBACK

- THIS UNIT IS EQUIPPED WITH A USB SOCKET WHICH ACCEPTS AND PLAYS MP3 FILES STORED ON STANDARD USB FLASH DRIVES (ALSO KNOWN AS "PEN DRIVES") WHICH ARE FOR MEMORY STORAGE. (COMPATIBLE WITH USB VERSION 1.1 & 2.0).
- THIS UNIT ALSO HAS A BUILT-IN SD-CARD SOCKET WHICH ACCEPTS AND PLAYS MP3 FILES STORED ON STANDARD "SD" TYPE FLASH MEMORY CARDS (OF MAXIMUM CAPACITY = 16 GB).
- TO UTILIZE THIS FACILITY, FIRST OPEN THE USB/ SD COMPARTMENT DOOR (UPWARDS) AND INSERT EITHER A USB-DRIVE OR A SD-CARD INTO THE CORRECT SLOT (PORT) ON THE FRONT OF THE UNIT AS SHOWN BELOW:



- PRESS **[USB/SD]** ONCE TO SWITCH TO "USB--CARD" MODE.
- WITHIN 30-60 SECONDS THE DISPLAY WILL INDICATE THE NUMBER OF MP3 SONGS FOUND ON THE USB-DRIVE OR SD-CARD, AND ALSO THE NUMBER OF FOLDERS ON THE DEVICE.
- PRESS THE FOLDER KEY REPEATEDLY TO SELECT THE DESIRED FOLDER NUMBER.
- PRESS **[NEXT]** OR **[BACK]** TO SKIP FORWARD OR BACKWARDS TO SELECT THE DESIRED MP3 FILE IN THE SELECTED FOLDER.
- PRESS **[PLAY/PAUSE]** TO PLAY OR PAUSE THE SELECTED SONG.
- ALL FUNCTIONS FOR USB-DRIVE & SD-CARD MP3 PLAYBACK ARE EXACTLY THE SAME AS IN CD-MP3 MODE (AS PREVIOUSLY DESCRIBED).
- TO SWITCH FROM USB TO SD-CARD, OR VICE-VERSA SIMPLY PRESS THE **[USB/SD]** KEY.

NOTE:

ALTHOUGH THIS PRODUCT IS FULLY COMPATIBLE WITH USB 1.1 & 2.0 STANDARDS, A SMALL PERCENTAGE (ABOUT 5%) OF USB FLASH DRIVES MIGHT NOT BE READABLE, DUE TO THOSE USB-DRIVE MANUFACTURERS NON-COMPLIANCE WITH THE FULL (OFFICIAL) USB 1.1 / 2.0 STANDARDS.

THIS UNIT DOES NOT SUPPORT USB-MP3 PLAYER, DUE TO THEIR INHERENT LACK OF SOFTWARE COMPATIBILITY.

ONLY USB "PEN DRIVES" (FLASH MEMORY USB DRIVES) CAN BE USED, FOR MP3 PLAYBACK.

IMPORTANT:

PLEASE DO NOT USE A USB EXTENSION CABLE TO CONNECT YOUR USB FLASH DRIVE TO THE USB PORT OF THIS UNIT.

SUCH CABLES CAN PICK UP ADDITIONAL INTERFERENCE WHICH CAN CORRUPT THE DATA FLOW, PREVENTING NORMAL OPERATION AND USAGE OF THE USB PORT. ALWAYS CONNECT YOUR USB FLASH DRIVE DIRECTLY TO THE USB PORT WITHOUT ANY USB EXTENSION CABLES. THE READING TIME FOR A USB-DRIVE OR SD-CARD VARIES DEPENDING ON THE SPEED OF THE MEMORY DEVICE AND THE NUMBER OF SONGS AND FOLDERS. IN SOME CASES THE READING TIME MAY BE AS LONG AS 60 SECONDS.

PRECAUTION

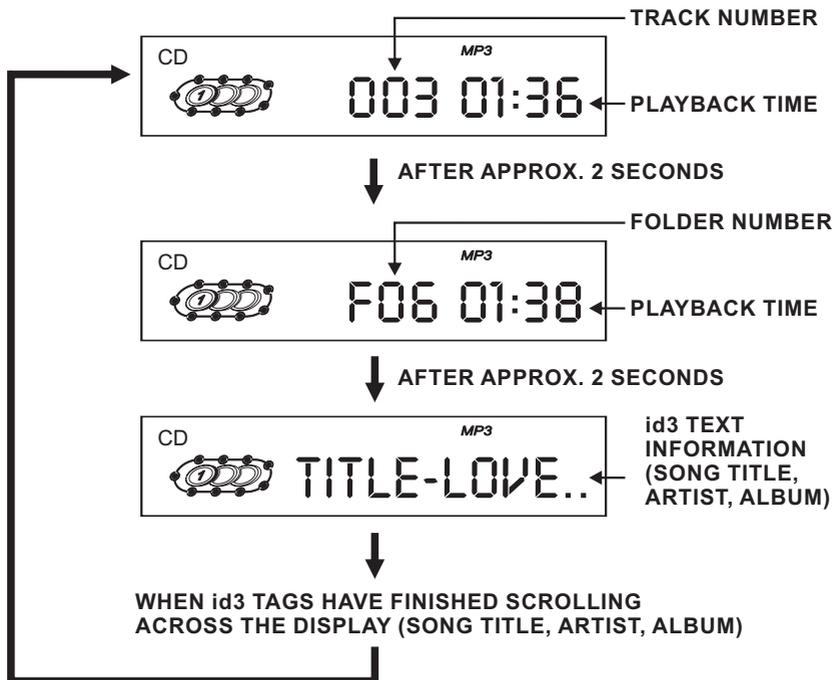
ALWAYS SWITCH OFF THE UNIT OR CHANGE MODE TO "CD" OR "RADIO" BEFORE REMOVING A USB FLASH DRIVE OR SD-CARD, TO PREVENT DAMAGE TO YOUR USB DEVICE OR MEMORY CARD.

NOTE

THIS UNIT SUPPORTS UP TO MAXIMUM MEMORY SIZE OF 16 GB USB PEN DRIVES & SD CARDS.

id3-TAG TEXT DISPLAY (FOR MP3 PLAYBACK)

- THIS HI-FI SYSTEM IS CAPABLE OF DISPLAYING THE "TEXT INFORMATION" (id3 TAG) THAT MIGHT BE EMBEDDED WITHIN AN MP3 SONG FILE.
- DURING PLAYBACK OF AN MP3 SONG, IF ANY id3 TEXT INFORMATION IS DETECTED, THE LCD DISPLAY WILL SCROLL THIS TEXT INFORMATION ACROSS THE SCREEN APPROXIMATELY EVERY 4-5 SECONDS, AS SHOWN:



- TO SWITCH OFF THE id3-TAG TEXT DISPLAY, SIMPLY PRESS THE **[id3/ FM-MODE]** KEY, THE DISPLAY WILL INDICATE:



- TO SWITCH ON THE id3-TAG TEXT DISPLAY AGAIN, SIMPLY PRESS THE **[id3/ FM-MODE]** KEY ONCE MORE, THE DISPLAY WILL INDICATE:



NOTE: THE id3 TEXT DISPLAY FUNCTION ONLY WORKS WHEN PLAYING BACK "MP3" SONG FILES & ONLY IF THE PARTICULAR MP3 FILE HAS id3 TAGS EMBEDDED WITHIN IT.

3-CD P.MODE (3-DISC PLAY MODE)

THERE ARE 3 DIFFERENT MODES TO PLAYBACK THE SONGS ON THIS 3-DISC CHANGER AUTOMATICALLY:

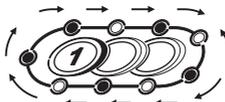
- 1. SINGLE-DISC PLAY MODE:** THIS IS THE NORMAL PLAYBACK MODE OF THE UNIT. ONLY ONE DISC IS PLAYED & WHEN PLAYBACK IS COMPLETED THE UNIT DOES NOT AUTOMATICALLY START PLAYING THE OTHER 2 DISCS.
SINGLE-DISC PLAY MODE IS INDICATED BY THE FOLLOWING SYMBOL IN THE DISPLAY:

THIS INDICATES
DISC 1 IS IN USE



NOTE: ALL CIRCLES ARE
WITHOUT BLACK DOTS
IN THIS MODE.

- 2. 3-DISC CONTINUOUS PLAY MODE:** TO SELECT THIS MODE, PRESS THE 3-CD P.MODE KEY REPEATEDLY UNTIL THE FOLLOWING IS DISPLAYED:



THIS MEANS THAT THE BLACK
DOT CONTINUOUSLY MOVES
FROM CIRCLE TO CIRCLE IN
ROTATION IN THIS MODE

IN THIS MODE, ALL SONGS ON CD1 ARE PLAYED, THEN ALL SONGS ON CD2, THEN ALL SONGS ON CD3, AND THEN THE SEQUENCE REPEATS FROM CD1 AGAIN CONTINUOUSLY. IT MEANS THE MUSIC WILL BE PLAYED NON-STOP, AS FOLLOWS.



TO CANCEL THE 3-DISC CONTINUOUS PLAY MODE, SIMPLY PRESS **[STOP]** KEY AT ANY TIME.

- 3. 3-DISC SEQUENTIAL PLAY MODE:** TO SELECT THIS MODE, PRESS THE 3-CD P.MODE KEY REPEATEDLY UNTIL THE FOLLOWING IS DISPLAYED:



NOTE: IN THIS MODE,
ALL CIRCLES HAVE
BLACK DOTS INSIDE THEM.

IN THIS MODE, ALL SONGS ON CD1 ARE PLAYED, THEN ALL SONGS ON CD2, THEN ALL SONGS ON CD3, AND THEN PLAYBACK WILL AUTOMATICALLY STOP. IT MEANS EACH DISC WILL BE PLAYED ONLY ONCE IN SEQUENCE, AS FOLLOWS:



TO CANCEL THE 3-DISC SEQUENTIAL PLAY MODE, SIMPLY PRESS **[STOP]** KEY AT ANYTIME.

REPEAT PLAYBACK FUNCTION

YOU CAN CHOOSE TO "REPEAT" PLAYBACK OF MUSIC IN SEVERAL WAYS:

REPEAT ONE SONG: PRESS THE **[REPEAT]** KEY ONCE, DURING PLAYBACK OF THE DESIRED SONG. THE DISPLAY WILL SHOW THE "REPEAT" SYMBOL, AND THE SONG BEING PLAYED WILL CONTINUOUSLY REPEAT ITSELF UNTIL **[STOP]** KEY IS PRESSED.

REPEAT A-B PORTION: DURING PLAYBACK OF ANY SONG, PRESS THE **[REPEAT]** KEY TWICE UNTIL "REPEAT A" IS DISPLAYED. AFTER A FEW SECONDS, PRESS **[REPEAT]** AGAIN, AND "REPEAT AB" WILL BE DISPLAYED. THE UNIT WILL THEN PLAYBACK THE PORTION OF MUSIC FROM POSITION "A" TO POSITION "B" REPEATEDLY UNTIL **[STOP]** KEY IS PRESSED. THIS IS USEFUL FOR LANGUAGE LEARNING DISCS.

REPEAT ALL: PRESS THE REPEAT KEY REPEATEDLY UNTIL "REPEAT ALL" IS DISPLAYED. NOW THE ENTIRE CD WILL BE PLAYED REPEATEDLY OVER & OVER UNTIL THE STOP KEY IS PRESSED.

REPEAT FOLDER (MP3 FILE PLAYBACK ONLY): PRESS THE REPEAT KEY REPEATEDLY UNTIL "REPEAT **[FOLDER]**" APPEARS IN THE DISPLAY. NOW THE UNIT WILL REPEATEDLY PLAYBACK ALL SONGS IN THE CURRENTLY SELECTED FOLDER. PLEASE NOTE THAT IF NO FOLDER IS SELECTED, THE "ROOT" FOLDER WILL BE PLAYED REPEATEDLY BY DEFAULT. TO SELECT A SPECIFIC FOLDER, USE THE FOLDER KEY.

ANTI-SKIP (ANTISHOCK) FUNCTION [ESP]

- THIS HIFI SYSTEM IS EQUIPPED WITH A BUILT-IN DIGITAL ANTI-SKIP FEATURES WHICH PREVENTS CD "SKIPPING" WHEN THE UNIT IS PHYSICALLY MOVED OR SUBJECTED TO VIBRATIONS FOR UP TO 20 SECONDS WHEN PLAYING CD-MP3 DISCS. PLEASE NOTE THERE IS NO ANTI-SKIP FUNCTION FOR NORMAL AUDIO-CD PLAYBACK. (ONLY FOR CD-MP3).
- WHENEVER ANY CD-MP3 DISC IS PLAYED , DURING THE FIRST 15 SECONDS (APPROX.) THE ANTI-SKIP MEMORY IS BEING FILLED UP (BUT IS NOT YET FULL). THE ANTI-SHOCK PROTECTION IS ALREADY ACTIVE (IN USE) AT THIS TIME, BUT HAS NOT YET REACHED ITS MAXIMUM CAPACITY OF 20 SECONDS.
- ONCE THE ANTI-SHOCK MEMORY IS FULL, THE UNIT PROVIDES ANTI-SKIP PROTECTION FOR 20 SECONDS OF VIBRATION.
- PLEASE NOTE THAT THE ANTI-SKIP FUNCTION ONLY PROTECTS AGAINST NORMAL VIBRATION LEVELS OR MINOR MOVEMENT. SEVERE OR STRONG SHOCKS/ VIBRATIONS TO THE UNIT MAY STILL CAUSE SKIPPING.

RANDOM PLAYBACK FUNCTION

- THIS UNIT IS ABLE TO SHUFFLE ALL SONGS ON A DISC (OR USB OR SD-CARD) AND PLAY THEM BACK IN "RANDOM" ORDER.
- TO ACTIVATE THIS FUNCTION, PRESS **[RANDOM]** KEY (ON REMOTE CONTROL) DURING PLAYBACK.
- THE "RANDOM" SYMBOL WILL BE DISPLAYED ON THE SCREEN & THE SONGS WILL BE PLAYED IN RANDOM ORDER.

MUTE FUNCTION

- THIS SET HAS A MUTE FUNCTION TO ENABLE YOU TO TURN OFF THE VOLUME TEMPORARILY.
- PRESS THE **[MUTE]** KEY (ON REMOTE CONTROL) ONCE, THE VOLUME WILL TURN OFF, THE "MUTE" SYMBOL WILL DISPLAYED AND FLASH.
- TO RESUME THE SOUND, SIMPLY PRESS THE **[MUTE]** KEY AGAIN.

USING THE AUDIO LINE IN CONNECTION (AUX-INPUT)

- YOU CAN CONNECT THE AUDIO OUTPUT OF AN EXTERNAL DEVICE SUCH AS AN MP3 PLAYER TO THIS UNIT, ALLOWING YOU TO PLAY THE SOUND OF THAT DEVICE THROUGH THIS SYSTEM'S HIGH FIDELITY AMPLIFIER.
- TO CONNECT THE EXTERNAL DEVICE PLEASE USE A STANDARD RCA CABLE TO CONNECT THE "AUDIO LINE-OUT" OF THE DEVICE (LEFT AND RIGHT CHANNELS) TO THE "AUX LINE-IN" RCA SOCKETS (LEFT & RIGHT) ON THE SIDE PANEL OF THIS UNIT.
- SWITCH TO FUNCTION "AUX" BY PRESSING **[AUX]** KEY.
- MAKE SURE THAT THE SPEAKERS ARE CONNECTED TO THE MAIN UNIT.
- SWITCH ON THE POWER OF THE MAIN UNIT AND THE EXTERNAL DEVICE (eg. MP3-PLAYER).
- START PLAYBACK OF THE EXTERNAL DEVICE AND ADJUST THE VOLUME CONTROL OF THE MAIN UNIT TO THE DESIRED LEVEL.
- REMEMBER TO SWITCH OFF THE POWER OF THE MUSIC SYSTEM (MAIN HIFI SYSTEM) WHEN YOU ARE FINISHED USING THE EXTERNAL DEVICE.

CONNECTING AN EXTERNAL POWERED SUBWOOFER (NOT INCLUDED)

- THIS HIFI SYSTEM IS EQUIPPED WITH A SUBWOOFER CONNECTOR WHICH CAN BE CONNECTED TO ANY STANDARD POWERED SUBWOOFER.
- CONNECTING A AMPLIFIED SUBWOOFER TO THE HIFI SYSTEM WILL GREATLY ENHANCE THE BASS (LOW FREQUENCY) SOUNDS, PROVIDING A MUCH RICHER, DEEPER & MORE POWERFUL MUSICAL EXPERIENCE.
- TO USE THIS FACILITY, SIMPLY CONNECT ANY STANDARD POWERED SUBWOOFER (EASILY AVAILABLE FROM MOST MUSIC EQUIPMENT STORES) USING THE RCA CONNECTOR ON THE REAR PANEL OF THE MAIN UNIT.
- SWITCH ON THE POWERED SUBWOOFER.
- PLAY ANY MUSIC SOURCE (CD or RADIO or AUX) AS USUAL.
- YOU WILL IMMEDIATELY NOTICE THE DEEPER SOUND.
- PLEASE NOTE THAT THE SPEAKERS SHOULD BE CONNECTED AS USUAL TO THE MAIN UNIT, WHEN USING A SUBWOOFER.
- PLEASE NOTE THAT "PASSIVE" (NON-AMPLIFIED) SUBWOOFERS WILL NOT WORK WITH THIS UNIT.

SPECIFICATIONS

AC-POWER SUPPLY :	DC 12V, 2.5A THOUGH BUILT-IN DC JACK EXTERNAL AC-DC POWER ADAPTOR 100V-240V ~ , 50/60 Hz
REMOTE CONTROL UNIT :	3V (AAA SIZE/ UM-4/ LR03/ R03G x 2 PCS) (BATTERIES NOT INCLUDED)
SPEAKER :	4" x 2 WOOFER + 1.5" x 2 TWEETER
SPEAKER CAPACITY POWER :	@ 8 Ohm
AMPLIFIER MAXIMUM POWER :	20 W (10W x 2)

Technical specifications and design may change without notice.

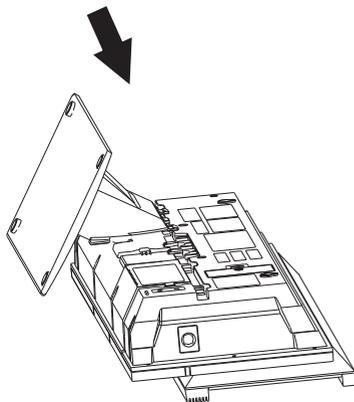
SYSTEM SET UP PROCEDURE

A. AS A "SHELF SYSTEM" (TABLE TOP USE)

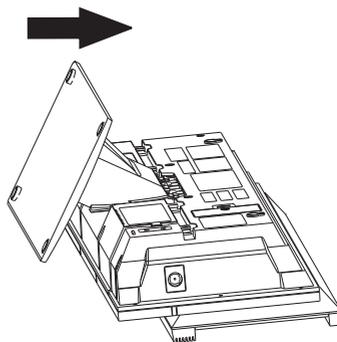
- INCLUDED 1 PC STAND FOR THE MAIN UNIT.
- INCLUDED 2 PCS STAND FOR THE SPEAKERS.

FIXING THE BASE TO THE MAIN UNIT OR SPEAKERS:

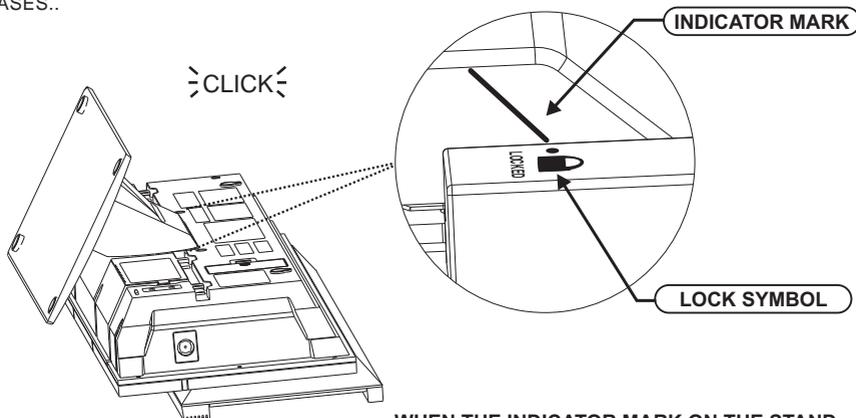
1. PLACE THE STAND UNDER THE MAIN UNIT OR SPEAKERS



2. SLIDE THE STAND UPWARD (SEE DIAGRAM BELOW).



3. STOP WHEN THE INDICATOR MARK ON THE STAND IS ALIGNED WITH THE LOCK SYMBOL ON THE REAR CABINET.
(TO RELEASE THE STAND FROM THE MAIN UNIT OR SPEAKERS, SLIDE THE STAND DOWNWARDS (OPPOSITE DIRECTION) UNTIL IT BECOMES RELEASES..)



WHEN THE INDICATOR MARK ON THE STAND IS ALIGNED WITH THE LOCK SYMBOL , THE BASE IS PROPERLY INSTALLED.

Karcher

www.karcher-audio.de