

Karcher



MC 6580D

DAB+/UKW-Radio, CD/MP3, BT, USB
DAB+/FM Radio, CD/MP3, BT, USB

| 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

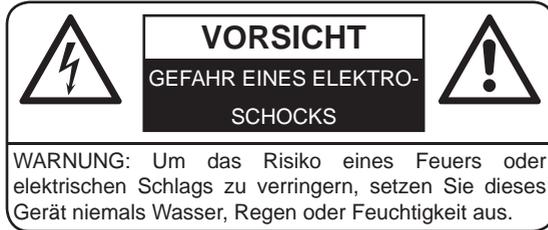
Karcher AG | Gewerbestr. 19 | 75217 Birkenfeld

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



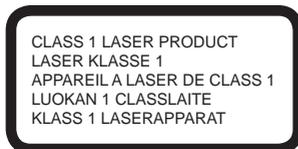
WARNUNG: Um die Gefahr eines elektrischen Schlags zu verringern, öffnen Sie niemals das Gehäuse dieses Gerätes. Versuchen Sie niemals, das Gerät selbst zu reparieren. Wartungsarbeiten und Reparaturen dürfen ausschließlich von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden.



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



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



SEHEN SIE NIEMALS DIREKT IN DEN LASERSTRAHL!

Informationen zu Elektro- und Elektronik(alt)geräten

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

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

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

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

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



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

2. Unentgeltliche Rücknahme von Altgeräten durch Verreiber

Vertreiber (jede natürliche oder juristische Person oder Personengesellschaft, die Elektro- oder Elektronikgeräte anbietet oder auf dem Markt bereitstellt) mit einer Verkaufsfläche für Elektro- und Elektronikgeräte von mindestens 400 m² (bei Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln stattdessen mit Lager- und Versandflächen für Elektro- und Elektronikgeräte von mindestens 400 m²) sowie Verreiber von Lebensmitteln mit einer Gesamtverkaufsfläche von mindestens 800 m², die mehrmals im Kalenderjahr oder dauerhaft Elektro- und Elektronikgeräte anbieten und auf dem Markt bereitstellen (bei Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln stattdessen mit Gesamt-Lager- und -Versandflächen von mindestens 800 m²), sind gegenüber Endnutzern zur unentgeltlichen Rücknahme von Elektro-Altgeräten wie folgt verpflichtet:

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

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

Ist Ort der Lieferung ein privater Haushalt, erfolgt die Rücknahme durch eine kostenlose Abholung. Hierfür kann bei der Auslieferung des Neugeräts ein Altgerät der gleichen Geräteart mit im Wesentlichen gleichen Funktionen dem ausliefernden Transportunternehmen übergeben werden.

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

- Die kostenlose Abholung eines geräteart- und funktionsgleichen Altgeräts erfolgt nur, wenn es sich dabei um ein Gerät der Kategorie 1 (Wärmeübertrager), 2 (Bildschirme, Monitore, Geräte mit Bildschirmen mit einer Oberfläche von mehr als 100 cm²) und/oder 4 (Großgeräte, bei denen mindestens eine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt) handelt.
- Handelt es sich stattdessen um ein Altgerät der Kategorie 3, 5 und/oder 6, erfolgt eine kostenlose Abholung nicht und gilt stattdessen für die kostenlose Rückgabe der nachfolgende Buchstabe b).

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

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

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

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

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

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

Die Vertreiber müssen hierzu geeignete Rückgabemöglichkeiten eingerichtet haben.

3. Hinweise zu den Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten

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

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

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

4. Hinweis zum Datenschutz

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

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

5. Hinweis zu unserer WEEE-Registrierungsnummer

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

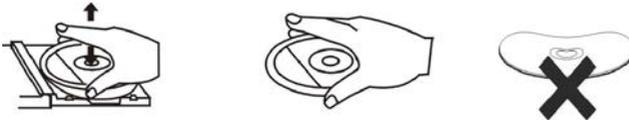
Batterien und Akkus



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

1. Umgang mit Disks

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



2. Aufbewahrung von Disks

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

3. Reinigen von Disks

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



- Verwenden Sie niemals chemische Reinigungsmittel, Wasser, Verdünnungsmittel oder antistatisches Spray.
- ## 4. Kompatibilität
- Aufgrund der Vielzahl von Komprimierungsverfahren kann es vorkommen, dass vereinzelte Disks nicht wiedergegeben werden können.

HINWEISE ZU DIESER BEDIENUNGSANLEITUNG

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

WEITERE HINWEISE ZUM GERÄT

Einstellen einer sicheren Lautstärke

- Beim ständigen Hören lauter Musik gewöhnt sich Ihr Gehör daran und lässt die Lautstärke geringer erscheinen.
- Was normal erscheint, kann schon lange zu laut und gesundheitsschädlich sein.
- Stellen Sie zu Ihrer eigenen Sicherheit die Lautstärke niedrig ein.
- Erhöhen Sie die Lautstärke langsam.

- Die Hörschäden können weitreichend und nicht heilbar sein.
- Wenden Sie sich bei Hörproblemen bitte unverzüglich an Ihren Hausarzt.

Kondensation

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

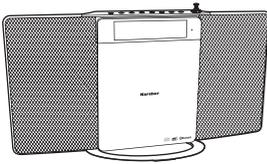
Energie sparen

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

Auspacken

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

Lieferumfang



Anlage



Fernbedienung



Bedienungsanleitung

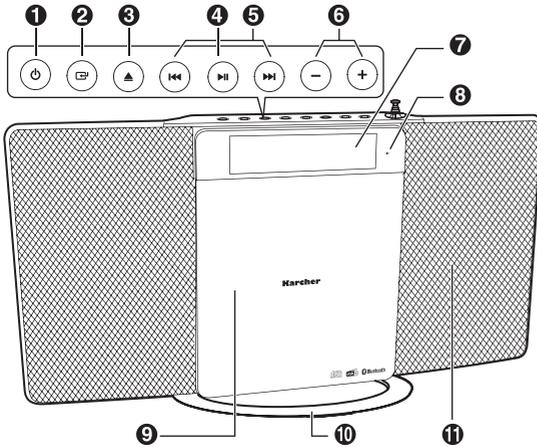


RCA auf 3,5 mm Audiokabel



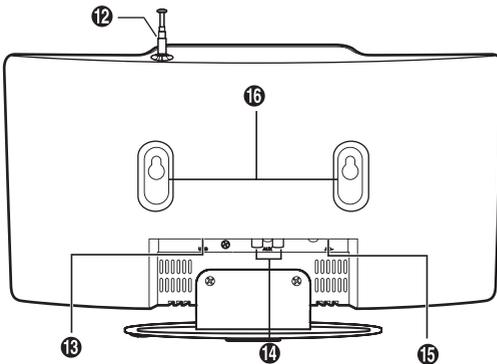
Netz kabel

Bedienelemente



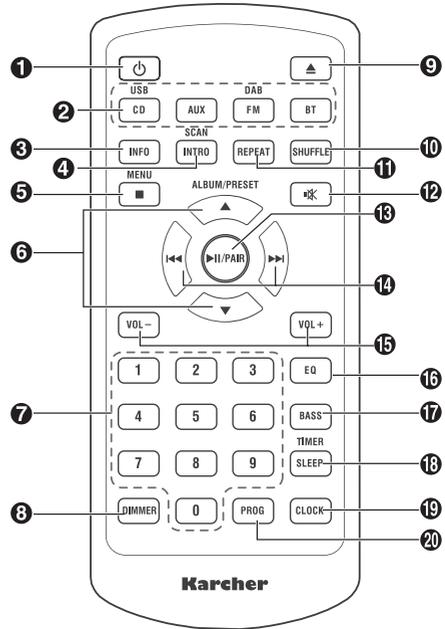
1. **POWER**
Ein-/ausschalten des Gerätes (Standby-Modus).
2. **SOURCE**
Auswahl der Funktion.
3. **▲**
Öffnen und schließen des CD-Fachs.
4. **▶||**
Wiedergabe starten/pausieren/fortsetzen.
Eine Auswahl bestätigen.
Im Bluetooth-Modus gedrückt halten, um zu koppeln.
5. **◀◀ / ▶▶**
Im CD/USB/Bluetooth-Modus vorherigen/nächsten Titel springen.
Im CD/USB-Modus gedrückt halten für Schnellvorlauf/Schnellrücklauf.
Im FM-Modus die Frequenz einstellen.

6. **VOL+/VOL-**
Lautstärke erhöhen/verringern.
7. **Display**
8. **Fernbedienungssensor**
9. **CD-Fach**
10. **Standfuß**
11. **Lautsprecher**
12. **Antenne**
13. **USB-Anschluss**
Wiedergabe von MP3-Dateien von USB.
14. **AUX (L/R)-Anschluss**
Anschließen externer Audiogeräte.
15. **Netzanschluss**
Anschließen des Netzsteckers.
16. **Wandaufhängung**



Fernbedienung

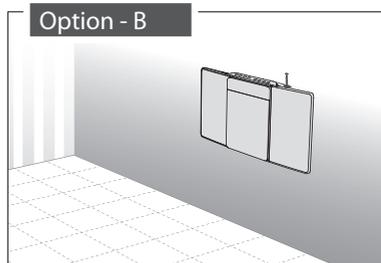
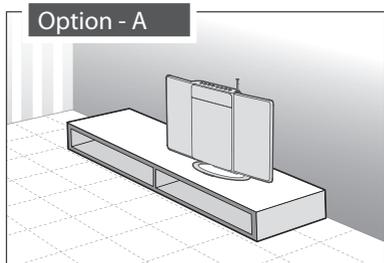
1. **POWER**
Ein-/ausschalten des Gerätes (Standby-Modus).
2. **FUNKTIONSTASTEN**
Auswahl der Funktion.
3. **INFO**
Anzeigen von Informationen
4. **INTRO/SCAN**
Intro-Funktion ein-/ausschalten.
Im FM-/DAB-Modus nach Sendern suchen.
5. **■ / MENU**
Wiedergabe beenden.
Im Standby-Modus gedrückt halten, um das Menü zur Uhrzeitsynchronisation zu öffnen.
Menü im DAB/FM-Modus öffnen.
6. **▲, ▼**
Auf/ab navigieren.
Vorherigen/nächsten Sender aufrufen.
Uhrzeit einstellen.
Zum nächsten/vorherigen Album springen.
7. **Zifferntasten (0-9)**
Im CD/USB-Modus Direktauswahl eines Titels.
Im FM/DAB-Modus Auswahl eines gespeicherten Senders.
8. **DIMMER**
Einstellen der Display-Helligkeit.
9. **▲**
Öffnen und schließen des CD-Fachs.
10. **SHUFFLE**
Zufallswiedergabe ein-/ausschalten.
11. **REPEAT**
Zwischen Wiederholmodi wählen.
12. **🔊**
Ton aus-/einschalten.
13. **▶||/ PAIR**
Wiedergabe starten/pausieren/fortsetzen.
Im Bluetooth-Modus gedrückt halten, um zu koppeln.
14. **◀◀ / ▶▶**
Im CD/USB/Bluetooth-Modus vorherigen/nächsten Titel springen.
Im CD/USB-Modus gedrückt halten für Schnellvorlauf/Schnellrücklauf.
Im FM-Modus die Frequenz einstellen.
Im Menü Optionen auswählen.



15. **VOL+/VOL-**
Lautstärke erhöhen/verringern.
16. **EQ**
Equalizer-Voreinstellung auswählen
17. **BASS**
Extra-Bass ein-/ausschalten.
18. **SLEEP/TIMER**
Sleep-Timer einstellen.
Im Standby-Modus gedrückt halten, um den Wecker einzustellen.
19. **CLOCK**
Im Standby-Modus gedrückt halten, um die Uhrzeit manuell einzustellen.
Während der Wiedergabe drücken, um die Uhrzeit anzuzeigen.
20. **PROG**
Titelreihenfolge programmieren.
Radiosender speichern.

Aufstellung & Wandmontage

Sie können Sie Anlage entweder mit dem mitgelieferten Standfuß aufstellen (Option A) oder diese an einer geeigneten Wand montieren (Option B):

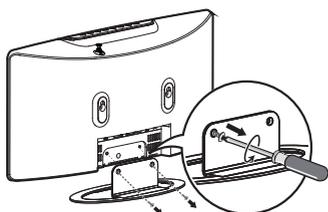


Wandmontage (Option B)

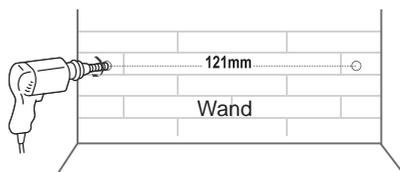


- Die Montage an einer Wand sollte durch qualifiziertes Fachpersonal durchgeführt werden. Eine falsche Montage kann zu Beschädigungen und Personenschäden führen (vor der Montage muss die Wand auf darin verlaufende Kabel, Leitungen und Rohre geprüft werden). Es liegt in der Verantwortung des Nutzers, sicherzustellen, dass die Wand, an der das Gerät montiert werden soll, hierfür auch geeignet ist.
- Die Wandmontage erfordert Werkzeug (*nicht im Lieferumfang enthalten*).
- Schrauben nicht überziehen.

1. Lösen Sie die Schrauben und nehmen Sie den Standfuß ab.

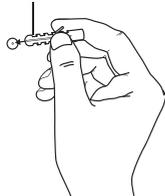


2. Bohren Sie 2 parallele Löcher (Ø 3-8 mm, je nach Wandart) in die Wand. Der Abstand zwischen den Löchern sollte 121 mm betragen.



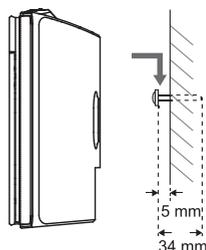
3. Falls notwendig, verwenden Sie Dübel.

Dübel



- ✗ Trockenbauwand, Gips, Putz, etc.
- ✓ Solide Wand (z. B. Stein, Beton, Holz)

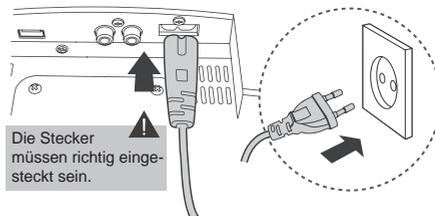
4. Lassen Sie die Schrauben ca. 5 mm aus der Wand herausragen und hängen Sie das Gerät an die Schrauben.



Stromversorgung & Vorbereitungen

Gerät

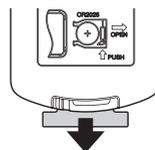
- Verbinden Sie den kleinen Stecker des Netzkabels mit dem Netzanschluss an der Geräterückseite und den Stecker mit einer geeigneten Haushaltssteckdose.
- Versichern Sie sich, dass die Spannung der Steckdose mit der auf dem Gerät angegebenen Spannung übereinstimmt.



Fernbedienung

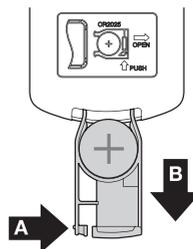
Erste Verwendung:

Die Fernbedienung wird mit einer eingelegten Knopfzelle (CR2025) ausgeliefert. Ziehen Sie das Schutzplättchen heraus, um die Batterie zu aktivieren.



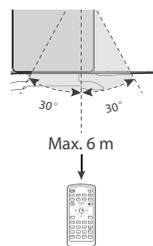
Batterie austauschen:

1. Drücken Sie die kleine Verriegelung in Richtung Batteriefach (A).
2. Ziehen Sie nun das Batteriefach aus der Fernbedienung heraus (B).
3. Entnehmen Sie die alte Batterie.
4. Legen Sie eine neue Knopfzelle (CR2025) in das Batteriefach unter Beachtung der angegebenen Polarität (+/-).
5. Schieben Sie das Batteriefach wieder in die Fernbedienung so dass dieses einrastet.



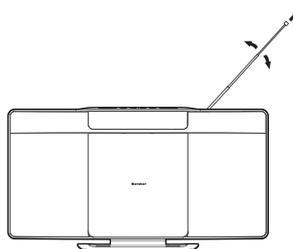
Hinweis:

- Die Fernbedienung funktioniert bis zu einer Entfernung von etwa 6 m und in einem Winkel links/rechts von jeweils 30°.
- Beachten Sie die Sicherheitshinweise auf S. 4ff.
- Wenn die Fernbedienung für längere Zeit nicht verwendet wird, sollte die Batterie herausgenommen werden.



Antenne

Ziehen Sie die Antenne vor der ersten Inbetriebnahme komplett aus, um einen optimalen Suchlauf bei DAB+ und UKW zu ermöglichen. Justieren Sie die Antenne gegebenenfalls.



Grundfunktionen

Ein- & Ausschalten des Gerätes (Standby-Modus)

1. Versorgen Sie das Gerät mit Strom wie oben beschrieben. Das Gerät befindet sich nun im Standby-Modus.
2. Um das Gerät einzuschalten, drücken Sie die Taste  **POWER**. Das Gerät startet im zuletzt eingestellten Modus.
3. Um das Gerät auszuschalten (Standby-Modus), drücken Sie die Taste  **POWER**.

Funktionsauswahl

- Um zwischen den verschiedenen Funktionen (DAB, FM, DISC, USB, AUX, BT) zu wählen, drücken Sie wiederholt die Taste  **SOURCE** am Gerät oder die entsprechende Funktionstaste auf der Fernbedienung.

Lautstärkeregelung

- Um die Lautstärke zu erhöhen, drücken Sie die Taste **VOL+** auf der Fernbedienung oder am Gerät.
- Um die Lautstärke zu verringern, drücken Sie die Taste **VOL-** auf der Fernbedienung oder am Gerät.

Stummschaltung (Mute)

- Um den Ton stummzuschalten, drücken Sie die Taste  **MUTE** auf der Fernbedienung. Drücken Sie die Taste erneut, um den Ton wieder einzuschalten.

Equalizer (EQ)

- Dieses Gerät verfügt über Equalizer-Voreinstellungen (AUS, POP, CLASSIC, JAZZ, ROCK).
- Um zwischen diesen zu wählen, drücken Sie wiederholt die Taste **EQ** auf der Fernbedienung.

Bass

- Drücken Sie die Taste **BASS** auf der Fernbedienung, um Extra-Bass ein- oder auszuschalten.

Display-Dimmer

- Die Helligkeit des Displays kann in 3 Stufen (hoch, mittel, niedrig) verändert und ganz ausgeschaltet werden.
- Um zwischen diesen Stufen auszuwählen, drücken Sie wiederholt die Taste **DIMMER** auf der Fernbedienung.

Sleep-Timer

Die Sleep-Funktion ermöglicht es Ihnen, einen Timer einzustellen, nach dessen Ablauf sich das Gerät automatisch abschaltet (Standby-Modus).

- Drücken Sie in einem beliebigen Wiedergabemodus wiederholt die Taste **SLEEP** auf der Fernbedienung, um die gewünschte Zeit einzustellen, nach der sich das Gerät automatisch ausschaltet.
- Sie können zwischen 90, 60, 30 und 15 Minuten wählen
- Um die verbleibende Zeit zu prüfen, drücken Sie einmal die Taste **SLEEP**.
- Um die Funktion abzubrechen, drücken Sie wiederholt die Taste **SLEEP**, bis „SLEEP 00“ im Display angezeigt wird.

Uhrzeit & Wecker

Uhrzeit-Synchronisation

Die Uhr kann so eingestellt werden, dass sich die Zeit automatisch über das Radiosignal synchronisiert:

1. Halten Sie Im Standby-Modus die Taste  / **MENU** auf der Fernbedienung gedrückt, um die Uhrzeit zu synchronisieren.
2. Wählen Sie anhand der Tasten ,  auf der Fernbedienung zwischen den Modi:

- RADIO/RDS: Synchronisation über das Radiosignal.
 - OFF: Keine automatische Synchronisation; Uhrzeit muss manuell gestellt werden.
3. Drücken Sie dann die Taste **▶▶** am Gerät oder auf der Fernbedienung zum Bestätigen.

Uhrzeit manuell einstellen

Die Uhrzeit muss im Standby-Modus eingestellt werden.

1. Halten Sie die Taste **CLOCK** 2 Sekunden lang gedrückt, um die Uhrzeiteinstellung aufzurufen. Die Stunde blinkt nun. Stellen Sie anhand der Tasten **▲** / **▼** die aktuelle Stunde ein.
2. Drücken Sie erneut die Taste **CLOCK**. Die Minute blinkt nun. Stellen Sie anhand der Tasten **▲** / **▼** die aktuelle Minute ein.
3. Um während dem 24h- oder 12h- Uhrzeitformat zu wählen, drücken Sie während der Uhrzeiteinstellung die Taste **▶▶**.
4. Drücken Sie erneut die Taste **CLOCK**. Die Uhrzeit ist nun eingestellt und wird angezeigt.
5. Um während der Wiedergabe die Uhrzeit einzublenden, drücken Sie währenddessen die Taste **CLOCK** einmal.

Wecker

Der Wecker muss im Standby-Modus eingestellt werden.

Damit der Wecker richtig funktionieren kann, muss zunächst die Uhrzeit eingestellt werden.

1. Während sich das Gerät im Standby-Modus befindet, halten Sie die Taste **TIMER** auf der Fernbedienung 2 Sekunden lang gedrückt. Die Stunde blinkt nun. Stellen Sie anhand der Tasten **▲** / **▼** die gewünschte Stunde ein.
2. Drücken Sie erneut die Taste **TIMER**. Die Minute blinkt nun. Stellen Sie anhand der Tasten **▲** / **▼** die gewünschte Stunde ein.
3. Drücken Sie erneut die Taste **TIMER**. Der Weckmodus blinkt nun. Wählen Sie anhand der Tasten **▲** / **▼** den gewünschten Modus (BUZZER, DISC, USB, DAB, FM).
4. Drücken Sie erneut die Taste **TIMER**. Die Weckerlautstärke blinkt nun. Stellen Sie anhand der Tasten **▲** / **▼** die gewünschte Lautstärke ein.
5. Drücken Sie erneut die Taste **TIMER**, um Ihre Einstellungen zu speichern. Der Wecker ist nun eingestellt und ertönt zur eingestellten Uhrzeit.  wird im Display angezeigt.

Wecker aktivieren/deaktivieren

- Wenn Sie im Standby-Modus einmal die Taste **TIMER** drücken, zeigt das Display die Details zum aktuell eingestellten Wecker an. Drücken Sie die Taste **TIMER** erneut, bis das Symbol  aus dem Display erlischt. Der Wecker ist nun deaktiviert. Um den Wecker wieder zu aktivieren, gehen Sie genauso vor.

Aktiven Wecker ausschalten

- Wenn der Wecker ertönt, drücken Sie die Taste **⏻ POWER**, um diesen auszuschalten. Der Wecker ertönt erneut zur eingestellten Uhrzeit am nächsten Tag.

DAB+ Radio

1. Schalten Sie das Gerät wie zuvor beschrieben ein.
2. Wählen Sie den DAB-Radiomodus, indem Sie die Taste  **SOURCE** am Gerät oder **DAB/FM** auf der Fernbedienung wiederholt drücken, bis „DAB“ im Display angezeigt wird.
3. Wenn das Gerät zum ersten Mal in den DAB-Modus geschaltet wird, so sucht dieses automatisch nach verfügbaren Sendern. Im Display wird [FULL SCAN] angezeigt.
Alternativ: Drücken Sie die Taste **■** / **MENU**, um in das DAB-Menü zu gelangen. [FULL SCAN] wird im Display angezeigt. Drücken Sie die Taste **▶▶ PLAY/PAUSE**, um den Sendersuchlauf zu starten.
Oder drücken Sie die Taste **INTRO/SCAN**, um nach Sendern zu suchen.
Ein Sendersuchlauf überschreibt die zuvor gefundenen Sender.
4. Sobald der Sendersuchlauf beendet ist, wird der zuerst gefundene Sender gespielt.
5. Wählen Sie anhand der Tasten **◀◀** / **▶▶** zwischen den gefundenen Sendern.

Sender manuell speichern

Sie können bis zu 20 Radiosender speichern:

1. Wählen Sie einen beliebigen Radiosender.
2. Halten Sie die Taste **PROG** 2 Sekunden lang gedrückt.
3. Wählen Sie anhand der Tasten **▲** / **▼** einen Speicherplatz (1 - 20), auf welchem Sie den aktuellen Sender speichern möchten.
4. Drücken Sie die Taste **PROG**, um den Sender zu speichern. **STORED** wird im Display angezeigt.
5. Wiederholen Sie die Schritte 1 - 4, um bis zu 20 Sender zu speichern.
6. Um einen gespeicherten Radiosender aufzurufen, drücken Sie die Taste **▲** oder **▼**, bis Sie den entsprechenden Speicherplatz erreichen. Alternativ können Sie den gewünschten Sender direkt anhand der Zifferntasten aufrufen.

DAB+-Menü

Drücken Sie im DAB-Modus die Taste **■** / **MENU**, um das DAB-Menü zu öffnen. Innerhalb des Menüs können Sie anhand der Tasten **◀◀** / **▶▶** navigieren (um Menüpunkte zu öffnen oder eine Auswahl zu bestätigen), drücken Sie die Taste **▶▶** **PLAY/PAUSE**; um das Menü zu verlassen, drücken Sie die Taste **■** / **MENU**):

Menüpunkt	Funktion
Full Scan	Vollständiger Sendersuchlauf.
Manual	Einen bestimmten Sender/Frequenz manuell suchen.
DRC	Wenn Sie Musik mit einem hohen Dynamikbereich in lauter Umgebung hören, können Sie den Audio-Dynamikbereich komprimieren. Dies macht die leisen Töne lauter und die lauten Töne leiser. <i>Hinweis:</i> DRC funktioniert nur, wenn die Funktion vom jeweiligen Sender unterstützt wird.
System	Software-Version anzeigen und auf Werkseinstellungen zurücksetzen (Reset).

Anzeige von Senderinfos

Um von einem Sender gesendete Informationen anzuzeigen, drücken Sie wiederholt die Taste **INFO** auf der Fernbedienung.

UKW-Radio (FM)

1. Schalten Sie das Gerät wie zuvor beschrieben ein.
2. Wählen Sie den FM-Radiomodus, indem Sie die Taste **📻** **SOURCE** am Gerät oder **DAB/FM** auf der Fernbedienung wiederholt drücken, bis „FM“ im Display angezeigt wird.
3. Wählen Sie anhand der Tasten **◀◀** / **▶▶** eine beliebige Frequenz.
4. Um automatisch nach dem nächsten verfügbaren Sender zu suchen, halten Sie die Taste **◀◀** oder **▶▶** 2 Sekunden lang gedrückt.

Sender manuell speichern

Sie können bis zu 20 Radiosender speichern:

1. Wählen Sie einen beliebigen Radiosender.
2. Halten Sie die Taste **PROG** 2 Sekunden lang gedrückt. Im Display blinkt die Speichernummer und die Frequenz wird angezeigt.
3. Wählen Sie anhand der Tasten **▲** / **▼** einen Speicherplatz (1 - 20), auf welchem Sie den aktuellen Sender speichern möchten.
4. Drücken Sie die Taste **PROG**, um den Sender zu speichern. **STORED** wird im Display angezeigt.
5. Wiederholen Sie die Schritte 1 - 4, um bis zu 20 Sender zu speichern.
6. Um einen gespeicherten Radiosender aufzurufen, drücken Sie die Taste **▲** oder **▼**, bis Sie den entsprechenden Speicherplatz erreichen. Alternativ können Sie den gewünschten Sender direkt anhand der Zifferntasten aufrufen.

Sender automatisch speichern

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

1. Drücken Sie im Radiomodus die Taste **INTRO/SCAN**.
2. Das Gerät sucht und speichert nun nacheinander die gefundenen Sender (bis zu 20). Nach dem Suchlauf wird der zuerst gefundene Sender gespielt.
3. Um einen gespeicherten Radiosender aufzurufen, drücken Sie die Taste **▲** oder **▼**, bis Sie den entsprechenden Speicherplatz erreichen. Alternativ können Sie den gewünschten Sender direkt anhand der Zifferntasten aufrufen.

RDS (Radio Data System)

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

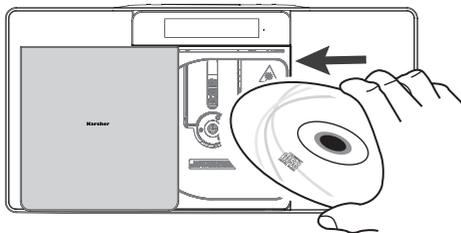
Um RDS-Informationen anzuzeigen, drücken Sie wiederholt die Taste **INFO**.

Hinweise:

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

CD-Player

Disks abspielen



1. Schalten Sie das Gerät ein und wählen Sie den CD-Modus, indem Sie die Taste **CD SOURCE** am Gerät oder **CD/USB** auf der Fernbedienung wiederholt drücken, bis „CD“ im Display angezeigt wird.
2. Öffnen Sie das CD-Fach, indem Sie die Taste **▲ OPEN/CLOSE** drücken. Legen Sie eine CD mit der bedruckten Seite nach außen zeigend ein.
3. Schließen Sie das CD-Fach, indem Sie erneut die Taste **▲ OPEN/CLOSE** drücken. Die CD wird eingelesen.
4. Die Wiedergabe beginnt automatisch mit dem ersten Titel.
5. Um die Wiedergabe zu pausieren, drücken Sie die Taste **▶|| PLAY/PAUSE** einmal. Drücken Sie die Taste erneut, um die Wiedergabe fortzusetzen.
6. Um die Wiedergabe zu beenden, drücken Sie die Taste **■ STOP**.



Das CD-Fach stets anhand der Taste **▲ OPEN/CLOSE** öffnen und schließen! Versuchen Sie nicht, dieses manuell zu öffnen oder zu schließen, da dies den Mechanismus beschädigt (Garantieverlust)!

Schnellvorlauf/Schnellrücklauf & Titel überspringen

- Um an den Anfang des aktuellen Titels zu springen, drücken Sie die Taste **◀◀** einmal. Drücken Sie die Taste ein zweites Mal, um zum vorherigen Titel zu springen.
- Um zum nächsten Titel zu springen, drücken Sie die Taste **▶▶**.
- Um beim aktuellen Titel einen Schnellvorlauf durchzuführen, halten Sie die Taste **▶▶** gedrückt. Wenn Sie die gewünschte Stelle im Titel erreichen, lassen Sie die Taste los und der Titel wird wieder normal wiedergegeben.
- Um beim aktuellen Titel einen Schnellrücklauf durchzuführen, halten Sie die Taste **◀◀** gedrückt.

Wenn Sie die gewünschte Stelle im Titel erreichen, lassen Sie die Taste los und der Titel wird wieder normal wiedergegeben.

- MP3-Disks können verschiedene Ordner („Alben“) enthalten. Bei der Wiedergabe einer solchen, können Sie anhand der Taste ▲ oder ▼ zwischen den Alben wählen.

Wiederholmodi / Zufallswiedergabe

Drücken Sie während der Wiedergabe wiederholt die Taste **REPEAT** auf der Fernbedienung, um zwischen den folgenden Optionen zu wählen:

- Titel wiederholen - der aktuelle Titel wird wiederholt, im Display wird  angezeigt.
- Album wiederholen (vorausgesetzt, die CD oder das USB-Medium enthalten Ordner) - das aktuelle Album wird wiederholt, im Display wird blinkend  angezeigt.
- Alle wiederholen - Alle Titel der CD oder auf dem USB-Medium werden wiederholt, im Display wird  konstant angezeigt.

Hinweis:

- Um den Wiederholmodus zu beenden, drücken Sie wiederholt die Taste **REPEAT**, bis „RPT OFF“ angezeigt wird.

Zufallswiedergabe

Um alle Titel in zufälliger Reihenfolge abzuspielen, drücken Sie die Taste **SHUFFLE** auf der Fernbedienung einmal. Im Display wird  angezeigt. Um diese Funktion zu beenden, drücken Sie erneut die Taste **SHUFFLE**.

Intro-Modus

Um jeden Titel 10 Sekunden lang anzuspielden, drücken Sie die Taste **INTRO** auf der Fernbedienung. Drücken Sie die Taste **INTRO** erneut, um die Intro-Funktion zu beenden.

Wiedergabereihenfolge festlegen

Sie können eine Reihenfolge von bis zu 20 Titeln festlegen, in welcher diese abgespielt werden sollen.

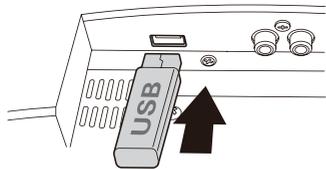
1. Drücken Sie im CD-Stopp-Modus die Taste **PROG**. „P01“ und „T001“ werden im Display angezeigt.
2. Wählen Sie anhand der Tasten **◀◀** / **▶▶** den Titel, der in der Reihenfolge zuerst abgespielt werden soll.
Drücken Sie erneut die Taste **PROG**. „T002“ blinkt nun im Display.
3. Wiederholen Sie die Schritte 2 - 3, um bis zu 20 Titel in Ihrer Reihenfolge zu speichern.
4. Drücken Sie die Taste **▶|| Play/Pause**, um die Wiedergabe der Reihenfolge zu starten.
5. Um die Wiedergabe zu beenden, drücken Sie die Taste **■ Stop**. Drücken Sie die Taste ein zweites Mal, um die Reihenfolge zu löschen („PRG CLR“ wird im Display angezeigt).

ID3-Tags

Wenn die Dateien auf der eingelegten Disk über ID3-Tags verfügen (z. B. Interpret, Titel, Albumname), werden diese im Display angezeigt, wenn Sie die Taste **INFO** auf der Fernbedienung drücken. Um die Funktion zu beenden, drücken Sie erneut die Taste **INFO**.

USB

MP3-Dateien über USB wiedergeben



1. Stecken Sie einen USB-Stick in den USB-Anschluss am Gerät.
2. Schalten Sie das Gerät ein und wählen Sie den USB-Modus, indem Sie die Taste **SOURCE** am Gerät oder **CD/USB** auf der Fernbedienung wiederholt drücken, bis „USB“ im Display angezeigt wird.
3. Der USB-Stick wird eingelesen und die Wiedergabe beginnt automatisch mit dem ersten Titel.
4. Um die Wiedergabe zu pausieren, drücken Sie die Taste **PLAY/PAUSE** einmal. Drücken Sie die Taste erneut, um die Wiedergabe fortzusetzen.
5. Um die Wiedergabe zu beenden, drücken Sie die Taste **STOP**.

Wiedergabemodi

Titel überspringen, Schnellvorlauf, Schnelrücklauf, Wiederholmodi und Zufallswiedergabefunktionen sowie Anzeige von ID3-Tags sind identisch mit denen bei der MP3-CD-Wiedergabe. Beschrieben werden diese Funktionen im Abschnitt zuvor.

Hinweise:

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

Bluetooth

Mit der *Bluetooth*[®]-Funktion können Sie Musik von Ihrem Smartphone, Tablet oder anderen *Bluetooth*[®]-fähigen Gerät über die Lautsprecher des MC 6580D streamen.

1. Schalten Sie zunächst das Radio in den *Bluetooth*[®]-Modus, indem Sie wiederholt die Taste **SOURCE** am Gerät oder die Taste **BT** auf der Fernbedienung drücken, bis „BT“ im Display angezeigt wird.
2. Öffnen Sie das *Bluetooth*[®]-Menü Ihres externen Gerätes und suchen Sie nach MC 6580D.
3. Sobald Ihr externes Gerät MC 6580D anzeigt, koppeln und verbinden Sie dieses.
Hinweis: Wenn Ihr Gerät das MC 6580D nicht findet, so halten Sie die Taste **PAIR** auf der Fernbedienung 2 Sekunden lang gedrückt, um erneut danach zu suchen.
4. Wenn die *Bluetooth*[®]-Verbindung hergestellt worden ist, hören Sie „PAIRED“.
5. Sie können nun Musik von Ihrem gekoppelten Gerät über die Lautsprecher des MC 6580D hören. Verwenden Sie die Lautstärkeregelung des Gerätes wie oben beschrieben. Sie können alle Wiedergabefunktionen über die Tastatur des *Bluetooth*[®]-Gerätes steuern. Zum nächsten/vorherigen Titel können Sie auch anhand der Fernbedienung des MC 6580D springen.

Hinweise:

- Wenn Sie nach einem Passwort gefragt werden, geben Sie „0000“ ein.
- *Bluetooth*[®] funktioniert am besten innerhalb einer Reichweite von 8 bis 10 Metern. Abhängig von den verschiedenen *Bluetooth*[®]-Geräten.
- Das Gerät kann nur an ein *Bluetooth*[®]-Gerät auf einmal angeschlossen werden.

- Die Musikübertragung kann durch Hindernisse zwischen dem Lautsprecher und dem *Bluetooth*[®]-Gerät unterbrochen werden, wie beispielsweise Wände, Metallgehäuse, die das Gerät umschließen, oder andere Geräte in der Nähe, welche die gleiche Frequenz nutzen.
- Wenn das verbundene *Bluetooth*[®]-Gerät aus dem Empfangsbereich entfernt wird, wird die *Bluetooth*[®]-Verbindung automatisch wieder hergestellt, wenn das *Bluetooth*[®]-Gerät wieder in den Empfangsbereich zurück gelangt.
- Beim Zurückstellen in den *Bluetooth*[®]-Modus beginnt das Gerät automatisch, sich wieder mit dem zuletzt gekoppelten Gerät (falls vorhanden) zu verbinden.
- Um zu vermeiden, dass sich ein zuvor gekoppeltes Gerät automatisch mit MC 6580D verbindet, entkoppeln Sie das Gerät in dessen *Bluetooth*[®]-Einstellungen.



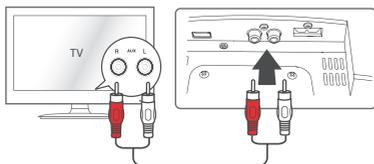
Die Bluetooth-Wortmarke und das Logo sind eingetragene Marken von Bluetooth SIG, Inc.

AUX

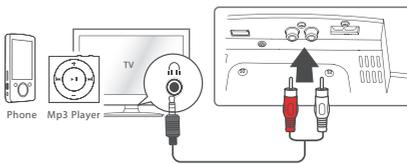
An den AUX-Anschluss am Gerät können Sie ein externes Gerät, wie z. B. einen MP3-Player anschließen, um dessen Sound über die Gerätelautsprecher wiederzugeben.

1. Stellen Sie wie folgt eine Verbindung her:

Verwenden Sie ein RCA-RCA-Stereo-Audiokabel (*nicht im Lieferumfang enthalten*), um den Audioausgang eines TV-Gerätes mit den AUX-(L/R)-Anschlüssen am Gerät zu verbinden.



Verwenden Sie ein RCA-3,5mm-Audiokabel (*im Lieferumfang enthalten*), um den Kopfhörerausgang eines externen Audiogerätes mit den AUX-(L/R)-Anschlüssen am Gerät zu verbinden.



2. Schalten Sie das Gerät ein und in den AUX-Modus, indem Sie wiederholt die Taste **SOURCE** am Gerät oder einmal die Taste **AUX** auf der Fernbedienung drücken.
3. Schalten Sie das externe Gerät (z. B. MP3-Player) ein.
4. Starten Sie die Wiedergabe am externen Gerät und stellen Sie die gewünschte Lautstärke ein.
5. Wenn Sie das Gerät ausschalten, schaltet sich das externe Gerät nicht ebenfalls aus. Sie müssen das externe Gerät separat ausschalten.

Technische Daten

Stromversorgung:	AC 220-240V ~ 50/60Hz
USB:	5V \equiv 500mA
Frequenzbereiche:	DAB+ 174 - 240 MHz UKW 87,5 - 108 MHz Bluetooth 2,4 - 2,48 GHz
Übertragene Frequenzleistung BT:	< 5 dBm
Gerätemaße (BxTxH) ca.:	375 x 85 x 210 mm

Technische und optische Änderungen jederzeit vorbehalten.



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

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

Karcher AG | Gewerbestr. 19 | 75217 Birkenfeld

Oder im Internet unter folgendem Link:

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

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



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



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



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

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

Information on Electrical and Electronic (Waste) Equipment

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

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

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

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

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



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

2. Free take-back of WEEE by distributors

Distributors (any natural or legal person or partnership offering or making available on the market EEE) with a sales area for EEE of at least 400 m² (in the case of distribution using means of distance communication, instead with storage and dispatch areas for EEE of at least 400 m²) and distributors of foodstuffs with a total sales area of at least 800 m², who offer and make available on the market electrical and electronic equipment several times in a calendar year or on a permanent basis (in the case of distribution using means of distance communication instead with total storage and dispatch areas of at least 800 m²), are obliged towards end-users to take back WEEE free of charge as follows:

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

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

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

- The free collection of an old appliance of the same type and function shall only take place if it is an appliance of category 1 (heat exchangers), 2 (screens, monitors, appliances with screens with a surface area of more than 100 cm²) and/or 4 (large appliances where at least one of the external dimensions is more than 50 cm).
- If instead it is an old appliance of category 3, 5 and/or 6, free collection does not take place and instead the following letter b) applies to the free return.

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

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

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

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

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

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

3. Information on the possibilities of returning old appliances

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

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

4. Note on data protection

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

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

5. Note on our WEEE registration number

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

Batteries



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

1. Handling discs

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



2. Storing discs

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

3. Cleaning discs

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



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

4. Compatibility

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

NOTES ABOUT THIS INSTRUCTION MANUAL

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

FURTHER NOTES ON THE DEVICE

Setting a safe volume level

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

Condensation

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

one hour for the moisture to evaporate.

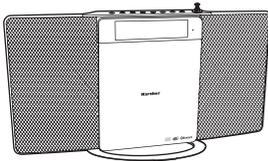
Saving energy

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

Unpacking

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

What's in the Box



Main Unit



Remote Control



Instruction Manual

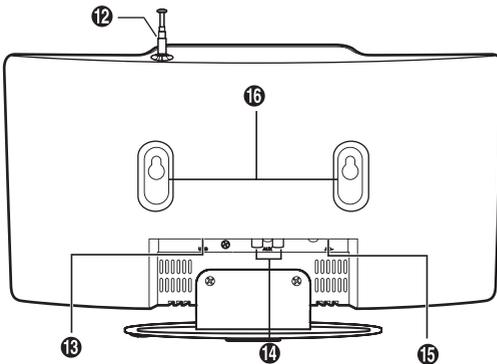
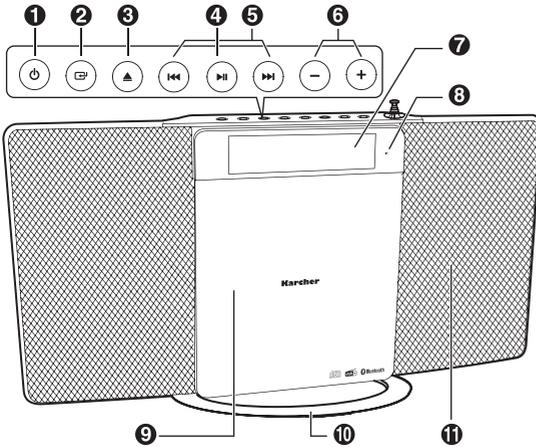


RCA to 3.5 mm Audio Cable



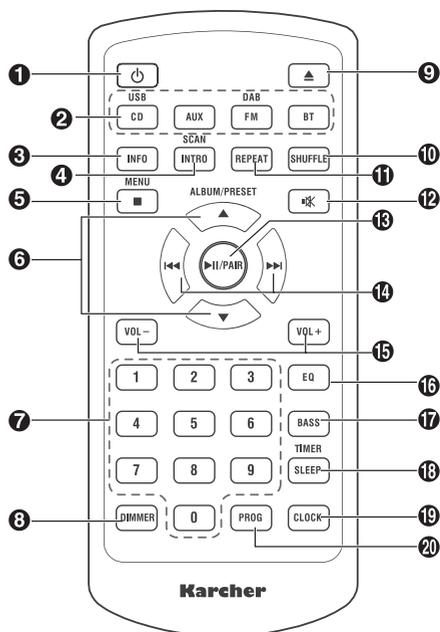
AC Power Cable

Location of Controls



1. **POWER**
Switch the unit between ON and Standby mode.
2. **SOURCE**
Select the input source.
3. **▲**
Open and close the disc compartment.
4. **▶||**
Play/pause/resume playback.
Confirm a selection.
Press and hold to activate the pairing function in BLUETOOTH mode and disconnect the existing paired Bluetooth device.
5. **◀◀ / ▶▶**
In CD/USB/Bluetooth mode, skip to previous/next audio track.
In CD/USB mode, press and hold the button to search backward/forward within a track/disc.
In FM mode, search radio stations manually, press and hold the button to search automatically.
6. **VOL+/VOL-**
Increase/decrease the volume level.
7. **Display**
Show current status.
8. **IR**
Remote Control Sensor
9. **Disc Compartment**
10. **Stand**
11. **Speakers**
12. **FM ANT**
13. **USB Socket**
Insert a USB device to play music.
14. **AUX (L/R) Sockets**
Connect to an external audio device.
15. **AC~ Socket**
To connect power cord.
16. **Wall Hanging Points**

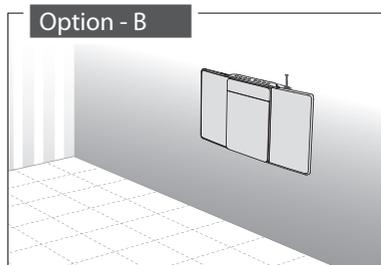
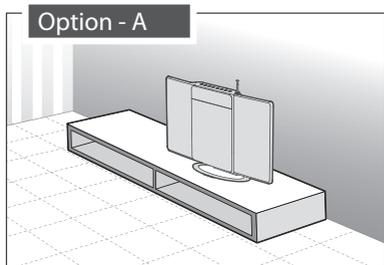
1.  Switch the unit between ON and Standby.
2. **SOURCE** buttons
Select the input source.
3. **INFO**
Displays playback information.
4. **INTRO/SCAN**
In CD/USB mode, every track will be played for 10 seconds.
In FM/DAB mode, scan for radio stations.
5. **■ / MENU**
Stop play.
In standby mode, press and hold to switch to the CLOCK SYNC mode.
Display menu screen in DAB/FM mode.
6. **▲, ▼**
Navigate up/down through.
Select a previous/next preset station.
Adjust time.
Skip to the previous/next album.
7. **Numeric keypad (0-9)**
In CD/USB mode, select a track number for playback.
In FM/DAB mode, choose the preset radio station.
8. **DIMMER**
Adjust display brightness.
9. **▲**
Open and close the disc compartment.
10. **SHUFFLE**
Select shuffle play mode.
11. **REPEAT**
Select repeat play modes.
12.  Mute or resume the sound.
13. **▶||/▶▶**
Play/pause/resume playback.
Press and hold to activate the pairing function in Bluetooth mode and disconnect the existing paired Bluetooth device.
14. **◀◀/▶▶**
In CD/USB/Bluetooth mode, skip to previous/next track.
In CD/USB mode, press and hold search backward/forward within a track/disc.
In FM/DAB mode, search radio stations manually, press and hold the button to search automatically.
Navigate to select an item on a menu screen (DAB).



15. **VOL+/VOL-**
Increase/decrease the volume level.
16. **EQ**
Select the preset equalizer.
17. **BASS**
Turn the bass ON/OFF.
18. **SLEEP/TIMER**
Set the sleep timer.
In standby mode, press and hold to set the alarm timer.
19. **CLOCK**
In standby mode, press and hold to activate clock setup.
Display current clock.
20. **PROG**
Programme track order.
Presets radio stations.

Placement & Wall Mounting

You can either set up the unit on the supplied stand (option A) or mount it on a suitable wall (option B):

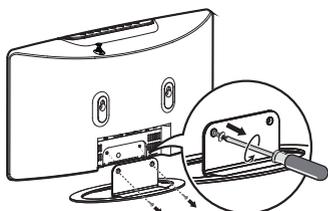


Wall Mounting (Option B)

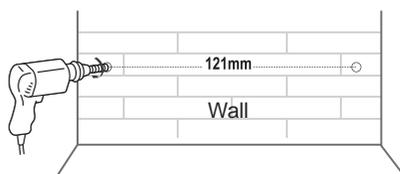


- Installation must be carried out by qualified personnel only. Incorrect assembly can result in severe personal injury and property damage (if you intend to install this product yourself, you must check for installations such as electrical wiring and plumbing that may be buried inside the wall). It is the installer's responsibility to verify that the wall will safely support the total load of the unit.
- Additional tools (*not included*) are required for the installation.
- Do not overtighten screws.

1. Remove the screws from the main unit.

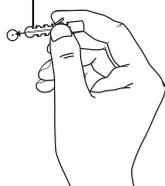


2. Drill 2 parallel holes (\varnothing 3-8 mm each according to wall type) in the wall. The distance between the holes should be 121 mm.



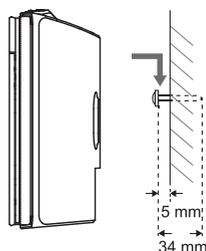
3. Firmly fix 1 dowel into each hole in the wall if necessary.

Dowel



- ✗  Drywall, plaster wall, lath wall, etc.
- ✓  Solid wall (e.g. brick, concrete, wood)

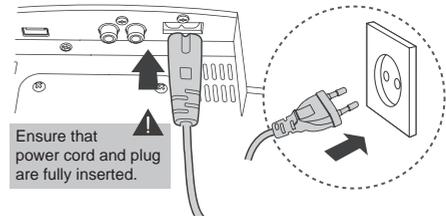
4. Leave a 5 mm gap between the wall and the screw's head. Lift the unit with the attached wall brackets over the heads of the screws and slot into place.



Power Supply & Preparations

Main Unit

- Connect the small end of the supplied power cable to the AC Power Input socket on the back of the unit and the other end into a suitable wall socket.
- Make sure that the output power of the wall outlet matches the required power of the unit.



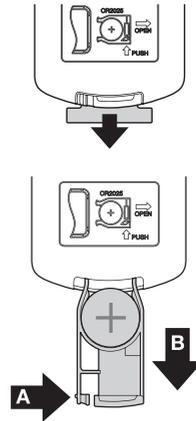
Remote Control

First-time use:

The unit has a pre-installed lithium CR2025 battery. Remove the protective tab to activate the remote control battery.

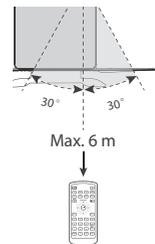
Replacing the Remote Control Battery:

1. Push the tab on the side of the battery tray towards the tray (A).
2. Now slide the battery tray out of the remote control (B).
3. Remove the old battery.
4. Place a new CR2025 battery into the battery tray with the correct polarity (+/-) as indicated.
5. Slide the battery tray back into the slot in the remote control.



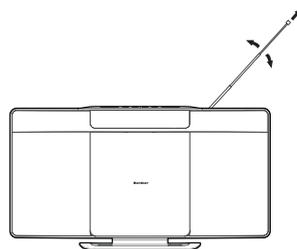
Notes:

- The remote control works within a distance of approximately 6 metres from the sensor and within an angle of about 30° from the left and right side.
- Pay attention to the safety information on page 20.
- If the remote control is not used for a longer period of time, the battery should be removed.



Antenna

The first time you use FM/DAB, make sure the aerial is fully extended before selecting FM mode, because your radio will automatically scan for FM radio stations. If the aerial is not fully extended your radio will not tune in properly.



Basic Functions

Switching the Unit On & Off (Standby Mode)

1. Power the unit as described above. The unit is now in standby mode.
2. To switch the unit on, press the **POWER** button. The unit will switch to the last mode used.
3. To switch the unit off (standby mode), press the **POWER** button.

Function Selection (Source)

- To select between modes (DAB, FM, DISC, USB, AUX, BT), repeatedly press the **SOURCE** button on the unit or the according button remote control.

Volume Control

- Increase the volume by pressing the **VOL+** button on the remote control or on the unit.
- Decrease the volume by pressing the **VOL-** button on the remote control or on the unit.

Mute

- To mute the sound, press the **MUTE** button on the remote control. Press the button again to turn the sound back on.

Equalizer (EQ)

- This unit is equipped with different equalizer presets (OFF, POP, CLASSIC, JAZZ, ROCK).
- To select between these presets, repeatedly press the **EQ** button on the remote control.

Bass

- Press the **BASS** button on the remote control to turn on or off extra bass.

Display Dimmer

- The display brightness can be adjusted in 3 levels (high, medium, low) and switched off completely.
- To select between these levels, repeatedly press the **DIMMER** button on the remote control.

Sleep Timer

The sleep function enables you to set a timer after which the unit will turn itself into standby mode automatically.

- While in any playback mode, press the **SLEEP** button on the remote control repeatedly to set the desired time.
- You can select 90, 60, 30 or 15 minutes.
- To check how much time is left on the set timer, press the **SLEEP** button once.
- To cancel the sleep function, press the **SLEEP** button repeatedly until " SLEEP 00" appears in the display.

Time & Alarm

Clock Synchronization

The clock can be set to synchronize automatically with radio signals:

1. When in STANDBY mode, press and hold the **■ / MENU** button on the remote control to synchronize the clock.
2. Press the **▲, ▼** buttons on the remote to switch the clock synchronization modes:
 - RADIO/RDS: Only synchronize with the radio station.
 - OFF: Turn off the clock synchronization function, only adjust the clock manually.
3. Then press the **▶||** button on the unit or on the remote control to confirm.

Manual Time Setting

Time must be set while the unit is in standby mode.

1. Press and hold the **CLOCK** button for 2 seconds to enter the clock setting mode. The hour starts

- flashing. Select the current hour using the buttons ▲ / ▼.
2. Press the **CLOCK** button again. The minute starts flashing. Select the current minute using the buttons ▲ / ▼.
3. To select between 24h or 12h format, press the ► button during the time setting.
4. Press the **CLOCK** button again. The time is now set and will be displayed.
5. To show the time while in any playback mode, press the **CLOCK** button once.

Alarm

An alarm can only be set while the unit is in standby mode.

For the alarm to function properly, the time must be set first.

1. While the unit is in standby mode, press and hold for 2 seconds the **TIMER** button on the remote control. The hour will start flashing. Set the desired hour using the buttons ▲ / ▼.
2. Press the **TIMER** button again. The minutes will start flashing. Set the desired minutes using the buttons ▲ / ▼.
3. Press the **TIMER** button again. The alarm mode will be flashing. Select the desired mode (BUZZER, DISC, USB, DAB, FM) using the buttons ▲ / ▼.
4. Press the **TIMER** button again. The alarm volume will start flashing. Set the desired volume using the buttons ▲ / ▼.
5. Press the **TIMER** button again to confirm your settings. The alarm is now set and will sound at the set time. 📞 will be shown in the display.

Activating/Deactivating an Alarm

- When pressing the **TIMER** button once while in standby mode, the display will show the currently set alarm details. Press the **TIMER** button again until 📞 disappears from the display. The alarm is now deactivated. Follow the same procedure to activate the alarm again.

Stopping an Active Alarm

- When the alarm is sounding, press the ⏻ **POWER** button to turn it off. The alarm will come on again on the next day at the set time.

DAB+ Radio

1. Switch the unit on as described previously.
2. Select the DAB mode by pressing the 📶 **SOURCE** button on the unit or the **DAB/FM** button on the remote control repeatedly until the display shows "DAB".
When the unit is switched into DAB mode for the first time, it will automatically tune for available stations.
Alternatively: Press the ■ / **MENU** button to enter the DAB menu. [FULL SCAN] is shown in the display. Press the ► **PLAY/PAUSE** button to start the scan.
Or press the **INTRO/SCAN** button to automatically scan for radio stations.
Running a full scan will clear all stations previously found.
3. Once the scan is completed the radio will play the first station in the station list.
4. Select a desired radio station by pressing the ◀◀ / ▶▶ buttons.

Manually Store Radio Stations

This unit enables you to store up to 20 radio stations:

1. Tune to a radio station which you would like to store.
2. Press and hold for 2 seconds the **PROG** button.
3. Select a desired preset (1 - 20) on which you want to store the current station by pressing the ▲ or ▼ button.
4. Press the **PROG** button to confirm your setting. STORED will be shown in the display.
5. Repeat steps 1 - 4 to store up to 20 frequencies.
6. To recall a stored frequency, press the ▲ / ▼ buttons until you reach the desired preset. Alternatively you can use the number buttons to select the desired preset.

DAB+ Menu

Press the **■ / MENU** button while in DAB+ mode to enter the DAB+ menu. Inside the menu you can select between the following menu items and functions by pressing the **◀◀ / ▶▶** buttons (to enter menu items and to confirm a selection, press the **▶▶ PLAY/PAUSE** button; to exit menu items and the menu press the **■ / MENU** button):

Menu Item	Function
Full Scan	Full scan for all available radio stations.
Manual	Manually tune to a specific channel/frequency.
DRC	This function reduces the difference between the loudest and quietest audio being broadcast. Effectively, this makes quiet sounds comparatively louder, and loud sounds comparatively quieter. <i>Note: DRC only works if it is enabled by the broadcaster for a specific station.</i>
System	View software version and reset the unit.

Info Display

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

FM Radio

1. Switch the unit on as described previously.
2. Select the FM mode by pressing the **SOURCE** button on the unit or the **DAB/FM** button on the remote control repeatedly until the display shows "FM".
3. Select a desired radio station by pressing the **◀◀** or **▶▶** button repeatedly.
4. To automatically search for the next available radio station, press and hold for 2 seconds the **◀◀** or **▶▶** button.

Manually Store Radio Stations

This unit enables you to store up to 20 radio stations:

1. Tune to a radio station which you would like to store.
2. Press the **PROG** button. The display will show the program number flashing and "EMPTY".
3. Select a desired preset (1 - 20) on which you want to store the current frequency by pressing the **▲** or **▼** button.
4. Press the **PROG** button once again to confirm your setting. "STORED" will be shown in the display.
5. Repeat steps 1 - 4 to store up to 20 frequencies.
6. To recall a stored frequency, press the **▲** or **▼** button until you reach the desired preset or the number button.

Automatically Store Radio Stations

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

1. While in radio mode press the **INTRO/SCAN** button.
2. The unit will consecutively store found stations (up to 20 stations).
Once finished, the unit will play the station which was first available.
3. To recall a stored frequency, press the **▲** or **▼** button until you reach the desired preset or the number button.

FM Menu

Press the **■ / MENU** button while in FM mode to enter the FM menu. Inside the menu you can select between the following menu items and functions by pressing the **◀◀ / ▶▶** buttons (to enter menu items and to confirm a selection, press the **▶▶ PLAY/PAUSE** button; to exit menu items and the menu press the **■ / MENU** button):

Menu Item	Function
Scan	Select to scan for weak or strong stations only.
Audio	Select to scan for mono or stereo stations.
System	Same as in DAB+ menu.

RDS (Radio Data System)

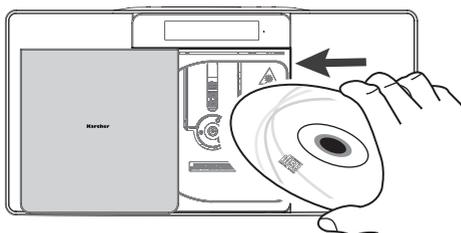
This product is equipped with an RDS decoder. RDS allows text information to be transmitted by a radio station together with the audio broadcast. This text information can include name of the radio station, name of the current program or song, news headlines, etc. and may vary from station to station.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

Notes:

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

CD Player

Playing Discs



1. Switch the unit on and select the CD mode by pressing the **SOURCE** button on the unit or the **CD/USB** button on the remote control repeatedly until the display shows "CD".
2. Open the CD drawer by pressing the **▲ OPEN/CLOSE** button. Insert a disc with the printed side facing out.
3. Close the CD drawer by pressing the **▲ OPEN/CLOSE** button once again. The CD is being read.
4. Playback starts automatically with the first track.
5. To temporarily stop the playback (pause), press the **▶▶ PLAY/PAUSE** button once. Press the button again to resume playback.
6. To stop playback, press the **■ Stop** button.



The CD door must always be opened and closed by using the **▲ OPEN/CLOSE** button! Do not try to open or close the CD door manually as this may damage the mechanism (loss of warranty)!

Fast Forward / Fast Rewind & Skipping Tracks

- To jump to the beginning of the currently playing track, press the **◀◀** button once. Press it a second time to skip to the previous track.
- To skip to the next track, press the **▶▶** button once.
- To fast forward the currently playing track, press and hold the **▶▶** button. Once you reach the desired section of the track, release the button to resume normal playback.
- To fast rewind the currently playing track, press and hold the **◀◀** button. Once you reach the desired section of the track, release the button to resume normal playback.
- When playing an MP3 disc which may include different folders ("albums") select those by pressing the **▲** or **▼** button.

Repeat / Random Modes

At any time during playback press the **REPEAT** button on the remote control repeatedly to select between

- Repeat Track - the current track will be repeated, the display will show .
- Repeat Album (if the CD or USB contains albums) - the current album will be repeated, the display will show  flashing.
- Repeat All - All tracks on the CD or USB will be repeated, the display will show  steadily.

Note:

- To disable the Repeat functions, press the **REPEAT** button repeatedly until "RPT OFF" is shown.

Random Playback

To play all tracks in random order, press the **SHUFFLE** button on the remote control. The display will show . To disable this feature, press the **SHUFFLE** button once again.

Intro Mode

To play only the first 10 seconds of each song, press the **INTRO** button on the remote control. To disable this feature, press the **INTRO** button once again.

Programming Track Order

You can store up to 20 tracks in a desired sequence.

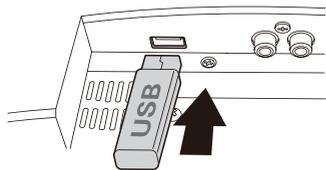
1. While in CD stop mode, press the **PROG** button. "P01" and "T001" will be shown in the display.
2. Using the **◀▶** buttons, select the track to be played first in the sequence.
3. Press the **PROG** button again. "T002" will be flashing in the display.
4. Repeat the steps 2 - 3 to select up to 20 tracks for your sequence.
5. Press the **▶|| Play/Pause** button to start the playback of your sequence.
6. To stop playback, press the **■ STOP** button. To delete your sequence press this button a second time ("PRG CLR" will be shown in the display).

ID3 Tags

When the files on the inserted disc are equipped with ID3 tags (e.g. artist, track and album names) these will be shown in the display when you press the **INFO** button on the remote control. To disable this feature, press the **INFO** button again.

USB

Playing MP3 files from USB



1. Insert a USB stick into the USB port on the unit.
2. Switch the unit on and select the USB mode by pressing the  **SOURCE** button on the unit or the **CD/USB** button on the remote control repeatedly until the display shows "USB".
3. The USB is being read and the playback will start automatically with the first track.
4. To temporarily stop the playback (pause), press the **▶|| PLAY/PAUSE** button once. Press the button again to resume playback.
5. To stop playback, press the **■ STOP** button.

Playback modes

Skipping, fast forwarding and fast rewinding tracks, repeat modes and random function as well as ID3 tag display in USB mode are the same as for MP3-CD playback. Please see the previous chapter for the instructions.

Notes:

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

Bluetooth

The *Bluetooth*[®] function let's you stream music from your smartphone, tablet or any other *Bluetooth*[®] enabled device through the speakers of MC 6580D.

1. Switch the unit on and select the *Bluetooth*[®] mode by pressing the  **SOURCE** button on the unit repeatedly or the **BT** button on the remote control until the display shows "BT".
2. Go to your device's *Bluetooth*[®] settings and search for MC 6580D.
3. Once your device shows MC 6580D, connect and pair it.
Note: If your device does not find MC 6580D, press and hold for 2 seconds the  **PAIR** button on the remote control and scan again on your device.
4. When the *Bluetooth*[®] connection has been established "PAIRED" will be heard, indicating a successful pairing.
5. You can now enjoy music from your device through the speakers of MC 6580D. Use the volume control of the appliance as well as your paired device to set the desired volume. All playback functions can be managed through the *Bluetooth*[®] device's controls. Previous/Next track can also be selected with the unit's remote control.

Notes:

- If asked for a password, enter "0000".
- *Bluetooth*[®] works best within a range of up to 8 to 10 metres. Distance varies depending on different *Bluetooth*[®] devices and local conditions (e.g. walls, metallic casing that covers the device, or other devices nearby that operate in the same frequency).
- The appliance can be connected only to one *Bluetooth*[®] device at a time.
- If the connected device goes out of *Bluetooth*[®] range, the appliance will reconnect automatically when the device comes back into range.
- When switched back to *Bluetooth*[®] mode, the appliance automatically starts reconnecting with last paired device, if available.
- To avoid your previously paired device automatically connecting to MC 6580D, unpair it in your device's settings.



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

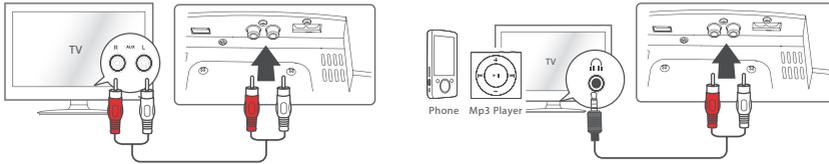
AUX

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

1. Connect an external device as follows:

Use an RCA to RCA stereo audio cable (*not included*) to connect a TV's audio output sockets to the AUX (L/R) sockets on the unit.

Use an RCA to 3.5 mm audio cable (*included*) to connect an audio player's headphone socket to the AUX (L/R) sockets on the unit.



2. Switch the unit on and select the AUX mode by pressing the **SOURCE** button on the unit repeatedly or the **AUX** button on the remote control until the display shows "AUX".
3. Switch the external device (e.g. MP3 player) on.
4. Start playback of the external device and adjust the volume control of the main unit to the desired level.
5. Remember to switch off the unit when you are finished using the external device.

Specifications

Power Supply:	AC 220-240V ~ 50/60Hz
USB:	5V  500mA
Frequency Range:	DAB+ 174 - 240 MHz FM 87.5 - 108 MHz Bluetooth 2.4 - 2.48 GHz
BT Transmitted Power:	< 5 dBm
Dimensions (WxDxH) ca.:	375 x 85 x 210 mm

Technical specifications and design may change without notice.



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

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

Karcher AG | Gewerbestr. 19 | 75217 Birkenfeld

Or online at the following link:

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

Karcher

www.karcher-audio.de