

# Karcher

 Bluetooth®

DE

EN



## **BT 4160**

*Bluetooth®-Stereo-Lautsprecher*  
*Bluetooth® Stereo Speaker*

| Bedienungsanleitung  
| User Manual



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



---

Unsere Hotline für technische Fragen: **0900/100036**  
(Mo. – Do.: 8.00 – 16.30 Uhr | Fr.: 8.00 – 15.00 Uhr | 0,99 €/Min. aus dem deutschen Festnetz)

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

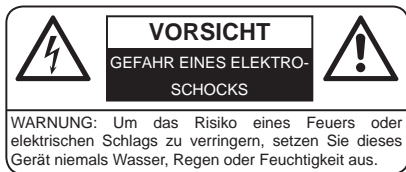
Internet: [www.karcher-products.de](http://www.karcher-products.de)  
E-Mail: [service@karcher-products.de](mailto:service@karcher-products.de)

## Sicherheitshinweise

1. **Bedienungsanleitung lesen** – Lesen Sie die Bedienungsanleitung aufmerksam, um sich mit der Bedienung des Gerätes vertraut zu machen.
2. **Bedienungsanleitung aufbewahren** – Bewahren Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig auf.
3. **Hinweise beachten** – Beachten Sie alle Hinweise und Anweisungen in der Bedienungsanleitung.
4. **Wasser und Feuchtigkeit** – Das Gerät darf nicht in der Nähe von Wasser (z. B. einer Badewanne, einem Waschbecken, einem Schwimmbecken, etc.) oder an feuchten Orten, bzw. in tropischem Klima verwendet werden. Stellen Sie keine mit Flüssigkeiten befüllten Objekte oder Gefäße (z. B. Vasen) auf das Gerät. Setzen Sie das Gerät weder Tropf- noch Spritzwasser aus.
5. **Aufstellung** – Das Gerät darf nur auf einer stabilen, ebenen Oberfläche aufgestellt werden. Platzieren Sie das Gerät so, dass es keinen Erschütterungen ausgesetzt werden kann.
6. **Wandmontage** – Eine Wand- oder Deckenmontage darf nur dann erfolgen, wenn das Gerät dafür vorgesehen ist.
7. **Belüftung** – Stellen Sie das Gerät immer so auf, dass die Lüftungsöffnungen nicht blockiert oder verdeckt (z. B. von einem Vorhang, einer Decke, einer Zeitung, etc.) werden. Das Gerät darf z. B. nicht auf einem Bett, Sofa, Teppich, etc. aufgestellt werden. Für eine ausreichende Belüftung sollte ein Freiraum von mindestens 5 cm um das Gerät herum eingehalten werden.
8. **Hitze** – Das Gerät darf nicht in die Nähe von Hitzequellen, wie z. B. einer Heizung, einem Herd oder anderen Geräten gelangen.
9. **Stromversorgung** – Das Gerät darf nur mit der auf der Geräterückseite angegebenen Spannung betrieben werden.
10. **Kabel & Stecker** – Das Netzkabel und der Netzstecker müssen immer in einwandfreiem Zustand sein. Der Netzstecker muss jederzeit erreichbar sein, um das Gerät vom Netz trennen zu können. Sämtliche Kabel sollten immer so ausgelegt werden, dass diese keine Stolperfalle darstellen und nicht beschädigt werden können. Stellen Sie keine Objekte auf Kabel. Wandsteckdosen, Verlängerungskabel und Mehrfachsteckerleisten dürfen niemals überbelegt werden.
11. **Reinigung** – Reinigen Sie das Gerät ausschließlich mit einem trockenen, weichen und sauberen Tuch. Verwenden Sie niemals chemische Reinigungsmittel. Ziehen Sie vor dem Reinigen den Netzstecker.
12. **Nichtverwendung** – Wenn Sie das Gerät für längere Zeit nicht verwenden, ziehen Sie den Netzstecker.
13. **Eintritt von Objekten oder Flüssigkeiten** – Es dürfen keine Objekte in das Gehäuse des Gerätes gelangen. Das Gerät darf niemals in Kontakt mit irgendwelchen Flüssigkeiten gelangen.
14. **Wann Sie eine Servicestelle aufsuchen sollten** – Ziehen Sie umgehend den Netzstecker und suchen Sie eine qualifizierte Servicestelle auf, wenn einer der folgenden Ereignisse

eintritt:

- a) Wenn der Netzstecker oder das Netzkabel beschädigt ist.
  - b) Wenn Objekte in das Gehäuse eingedrungen sind oder das Gerät in Kontakt mit einer Flüssigkeit war.
  - c) Wenn das Gerät nicht ordnungsgemäß funktioniert. Nehmen Sie selbst nur solche Einstellungen vor, die in dieser Bedienungsanleitung erklärt werden.
  - d) Wenn das Gerät heruntergefallen ist oder in sonstiger Weise einer Erschütterung ausgesetzt war.
15. **Reparaturen** – Reparaturen und Wartungsarbeiten dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden. Versuchen Sie niemals, das Gerät selbst zu reparieren. Öffnen Sie niemals das Gehäuse.
16. **Offenes Feuer** – Halten Sie das Gerät fern von offenem Feuer. Stellen Sie keine brennenden Kerzen oder ähnliches auf das Gerät.
17. **Gewitter** – Während eines Gewitters sollten Sie den Netzstecker ziehen.
18. **Sicherheitscheck** – Nach einer Reparatur sollte der durchführende Techniker einen Sicherheitscheck des Gerätes vornehmen, um zu versichern, dass das Gerät einwandfrei funktioniert.
19. **Batterien** – Setzen Sie Batterien immer richtig gepolt in elektrische Geräte ein. Explosionsgefahr wenn Batterien falsch eingesetzt werden. Ersetzen Sie alte Batterien stets mit neuen des gleichen Typs. Verwenden Sie alte und neue Batterien nie gleichzeitig. Alte Batterien gehören nicht in den Hausmüll, sondern müssen separat in den dafür vorgesehenen Behältern entsorgt werden. Batterien dürfen nicht übermäßiger Hitze, wie z. B. durch Sonnenschein, Feuer o. ä. ausgesetzt werden.
20. **Kopfhörer (sofern anwendbar)** – Eine zu hohe Lautstärke bei Verwendung von Ohr- oder Kopfhörern kann zu Hörschäden führen.



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



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



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

### Weitere Hinweise zur Verwendung von Bluetooth®-Geräten

- Die Funksignale eines Bluetooth®-Gerätes können die Funktion anderer elektrischer und medizinischer Geräte stören.
- Schalten Sie das Gerät aus, wenn die Verwendung eines solchen verboten ist.

### Kompatibilität

- Die Funktion hängt von der Bluetooth®-Technologie Ihres externen Gerätes ab. Beachten Sie die Bedienungsanleitung Ihres externen Gerätes.
- Der Hersteller ist nicht verantwortlich für Verlust oder Beschädigung von Daten jeglicher Art.

## **HINWEISE ZU DIESER BEDIENUNGSANLEITUNG**

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

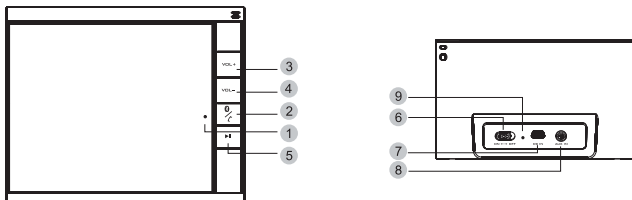
### **Kondensation**

- 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.

## Auspacken

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

## Überblick



1. LED-Statusanzeige:

LED-Status	Lautsprecher-Status
Leuchtet ständig	Leerlauf (eingeschaltet aber nicht mit einem <i>Bluetooth</i> <sup>®</sup> -Gerät verbunden)
LED blinkt schnell	Koppelt gerade
LED blinkt alle 2 Sekunden	Mit einem <i>Bluetooth</i> <sup>®</sup> -Gerät verbunden

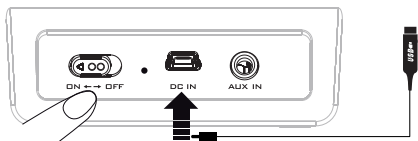
2. CONNECT-Taste / Anrufe annehmen und beenden
3. Lautstärke + (erhöhen)
4. Lautstärke - (verringern)
5. Play/Pause
6. Ein-/Ausschalter
7. USB-Anschluss (zum Laden des Akkus)
8. AUX-Eingang
9. Akkuladestandanzeige

## Stromversorgung

- Die Kapazität des integrierten Akkus beträgt 550mAh.
- Um den Akku zu laden, schließen Sie den Lautsprecher über das mitgelieferte USB-Kabel an einen Computer an (der Computer muss eingeschaltet sein). Unter normalen Gegebenheiten dauert der Ladevorgang etwa 4 Stunden. Während des Ladens kann der Lautspre-

cher aus- oder eingeschaltet sein (dabei dauert der Ladevorgang etwas länger, besonders, wenn währenddessen Musik gestreamed wird).

- Während des Ladevorgangs leuchtet die Akkuladestandsanzeige rot.
- Wenn der Ladevorgang beendet ist, leuchtet die Akkuladestandsanzeige grün.
- Um den Lautsprecher einzuschalten, stellen Sie den **Ein-/Ausschalter** auf „ON“.
- Schalten Sie das Gerät nach Verwendung wieder aus, indem Sie den **Ein-/Ausschalter** auf „OFF“ stellen.
- Die Abspieldauer mit einer Akkuladung beträgt etwa 4 Stunden (abhängig von der Lautstärke und Audioquelle).

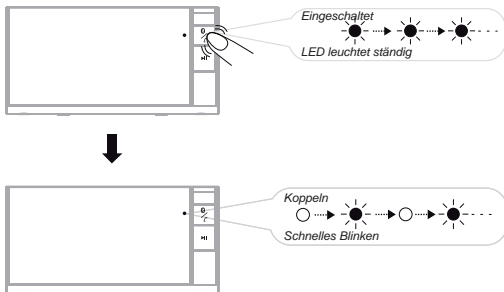


#### Hinweis:

Der USB-Anschluss an diesem Lautsprecher dient ausschließlich der Akkuladefunktion. Das Gerät kann nicht mit einem Computer kommunizieren und es können keine anderen Geräte über USB für eine Audiowiedergabe angeschlossen werden.

## Bluetooth®-Verbindung

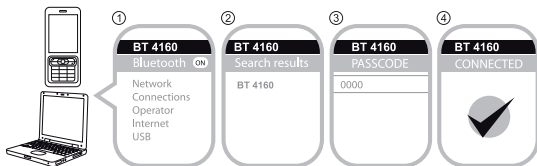
### Einstellungen am Lautsprecher





- Die LED-Statusanzeige leuchtet dauerhaft, um anzuzeigen, dass der Lautsprecher eingeschaltet ist. Um das Koppeln mit anderen *Bluetooth*®-Geräten zu ermöglichen, halten Sie die **CONNECT**-Taste 3 Sekunden lang gedrückt. Lassen Sie die Taste los, wenn ein doppelter Piepton ertönt und die Statusanzeige schnell blinkt.

### Einstellungen am externen Gerät

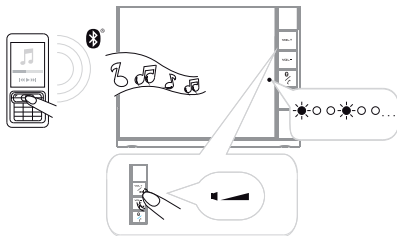


- Schalten Sie die *Bluetooth*®-Funktion an Ihrem Gerät ein.
- Suchen Sie nach *BT 4160*.
- Koppeln Sie Ihre Gerät mit dem *BT 4160*. Falls Sie nach einem Passwort gefragt werden, geben Sie „0000“ ein.
- Das Koppeln ist nun beendet und Sie können Musik auf den Lautsprecher streamen.

### *Hinweise:*

- Eventuell müssen Sie die **CONNECT**-Taste am Lautsprecher 3 Sekunden lang gedrückt halten während Ihr Gerät danach sucht, um den *BT 4160* zu finden.
- Die obige Illustration ist nur ein beispielhaftes Menü. Das Menü Ihres Gerätes sieht ggf. anders aus.

### Musik via *Bluetooth*® streamen



- Stellen Sie anhand der Tasten **Lautstärke +/-** die gewünschte Lautstärke ein. Es ist ein Piepton zu hören, wenn die maximal, bzw. minimal einstellbare Lautstärke erreicht ist.
- Zusätzlich können Sie die Lautstärke und den Equalizer an Ihrem externen Gerät einstellen, um den bestmöglichen Sound zu erhalten.

## Weitere Funktionen

### Verbindung zwischen Bluetooth®-Gerät und BT 4160 neu herstellen

Ein zuvor gekoppeltes Bluetooth®-Gerät kann einfach mit dem Lautsprecher neu verbunden werden:

- Wählen Sie den Eintrag **BT 4160** in Ihrem Bluetooth®-Gerät, um neu zu verbinden. Jedes der 8 zuletzt gekoppelten Bluetooth®-Geräte kann mit dem **BT 4160** schnell verbunden werden, ohne es erneut koppeln zu müssen.

### *Hinweis:*

**BT 4160** kann bis zu 8 gekoppelte Geräte speichern. Dadurch ist es möglich, diese schnell erneut zu verbinden, ohne erneut koppeln zu müssen. Wenn ein neuntes Gerät an **BT 4160** gekoppelt wird, so wird das erste der letzten acht gekoppelten gelöscht. Zu jeder Zeit werden bis zu 8 zuvor gekoppelte Geräte gespeichert.

### Zwischen den zwei zuletzt gekoppelten Bluetooth®-Geräten wechseln

Sie können zwischen den letzten zwei gekoppelten Geräten wechseln, um abwechselnd Musik vom einen oder vom anderen Bluetooth®-Gerät zu hören:

1. Drücken Sie die **CONNECT**-Taste einmal.
2. Die LED-Statusanzeige geht aus und blinkt dann in einem 2-Sekunden-Intervall.
3. Das Gerät ist nun bereit, Musik zu streamen.

### *Hinweise:*

- Versichern Sie sich, dass bei beiden Geräten die Bluetooth®-Funktion eingeschaltet ist.
- Während des Umschaltens vom einen Gerät auf das andere kann es zu kurzen Aussetzern kommen, wenn während des Umschaltens bereits Musik auf dem zweiten Gerät läuft. Dies ist normal. Nach ein paar Sekunden ist die Wiedergabe stabil.

### Freisprechfunktion

Wenn Sie über **BT 4160** Musik hören und es geht ein Anruf auf dem gekoppelten Gerät ein, so ertönt ein Klingeln. Um den Anruf entgegenzunehmen, drücken Sie die **CONNECT**-Taste. Die Stimme des Anrufers wird nun über den Lautsprecher wiedergegeben. Um den Anruf zu beenden und zur Musikwiedergabe zurückzukehren, drücken Sie erneut die **CONNECT**-Taste.

Wenn Sie vom gekoppelten Gerät selbst einen Anruf tätigen, so ist der Ton über den Lautsprecher hörbar.

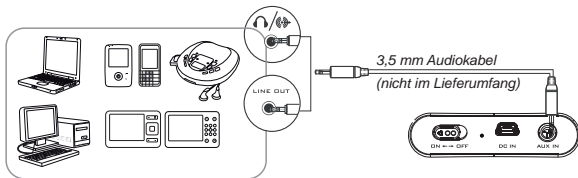
### Standardeinstellungen wiederherstellen

Sie können die Standardeinstellungen des *BT 4160* wiederherstellen und dessen Speicher mit gekoppelten Geräten löschen, indem Sie folgendermaßen vorgehen:

1. Halten Sie die **CONNECT**-Taste 8 Sekunden lang gedrückt, während der Lautsprecher eingeschaltet ist.
2. Ein langer Piepton ertönt. Die LED-Statusanzeige blinkt schnell.
3. Der Speicher ist nun gelöscht und der Lautsprecher im Kopplungsmodus. Es können nun wieder *Bluetooth*<sup>®</sup>-Geräte gekoppelt werden.

## AUX-Eingang

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



- Um das externe Gerät anzuschließen, verbinden Sie dieses über ein 3,5 mm Audiokabel (*nicht im Lieferumfang enthalten*) mit dem AUX-Eingang an der Geräterückseite des *BT 4160*.
- Schalten Sie das externe Gerät (z. B. MP3-Player) ein.
- Starten Sie die Wiedergabe am externen Gerät und stellen Sie die gewünschte Lautstärke ein.
- Nach Verwendung müssen beide Geräte separat ausgeschaltet werden.

### Hinweis:

Der AUX-Eingang hat eine feste Lautstärkeeinstellung. Um die Lautstärke bei Wiedergabe über AUX zu verändern, müssen Sie diese an Ihrem externen Gerät regeln.

## Fehlerbehebung

Sollte an diesem Gerät einmal wider Erwarten ein Fehler auftreten, so versuchen Sie zunächst, diesen anhand der folgenden Tipps selbst zu beheben:

- **BT 4160 lässt sich nicht einschalten**  
Versichern Sie sich, dass der integrierte Akku ausreichend aufgeladen ist.  
Versichern Sie sich, dass der **Ein-/Ausschalter** auf „ON“ steht. Wenn der Lautsprecher eingeschaltet ist, leuchtet die LED-Statusanzeige.
- **Es besteht keine Bluetooth®-Verbindung zwischen BT 4160 und dem externen Gerät**  
Versichern Sie sich, dass Ihr externes Bluetooth®-Gerät das A2DP-Profil unterstützt. Schlagen Sie in dessen Bedienungsanleitung für weitere Hinweise nach.

*Des weiteren können Sie folgendes versuchen:*

- Löschen Sie den Eintrag **BT 4160** aus Ihrem gekoppelten Bluetooth®-Gerät und führen Sie die Schritte aus dem Abschnitt „Bluetooth®-Verbindung“ durch, um Ihr Gerät erneut mit **BT 4160** zu koppeln.
- Versichern Sie sich, dass weder **BT 4160** noch Ihr Bluetooth®-Gerät mit anderen Geräten verbunden sind.
- Bei manchen Bluetooth®-Geräten müssen Sie ggf. **BT 4160** als Ihr Standardausgabegerät festlegen, nachdem es gekoppelt ist. Schlagen Sie in der Bedienungsanleitung des externen Geräts für weitere Hinweise nach.
- Halten Sie die **CONNECT**-Taste 8 Sekunden lang gedrückt, um **BT 4160** zurückzusetzen.
- **Bluetooth®-Verbindung ist hergestellt aber es spielt keine Musik**  
Versichern Sie sich, dass die Lautstärke des Lautsprechers und die des externen Gerätes nicht auf Null gestellt ist (stummgeschaltet).  
Bei manchen Computern mit integriertem Bluetooth®, USB-Bluetooth®-Dongles von Drittanbietern oder anderen Geräten, müssen Sie ggf. den Audioausgang als **BT 4160** festlegen. Schlagen Sie in der Bedienungsanleitung des externen Geräts für weitere Hinweise nach.

## Technische Daten

Integrierter Akku:	Li-Ion 550mAh
Eingangsspannung:	DC 5V (USB)
Ausgangsleistung:	5W
Gerätemaße (BxTxH) ca.:	120 x 60 x 73 mm

*Technische und optische Änderungen jederzeit vorbehalten.*



### **Batterien und Akkus**

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



### **Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten**

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



Wir, Karcher AG (Inverkehrbringer), bestätigen hiermit, dass dieses Gerät mit den grundlegenden Anforderungen der Richtlinie 1999/5/EG und 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>



Die *Bluetooth*<sup>®</sup>-Wortmarke und -Logos sind Eigentum der Bluetooth SIG, Inc., und jegliche Verwendung der Marken durch Karcher ist lizenziert. Andere Marken und Markennamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.

*Bluetooth*<sup>®</sup> QDID: B018937

## Safety Information

- 1. Read Instructions** - All the safety and operating instructions should be read before the appliance is operated.
- 2. Retain Instructions** - The safety and operating instructions should be retained for future reference.
- 3. Heed Warnings** - All warnings on the appliance and in the operating instructions should be adhered to.
- 4. Water and Moisture** – Do not use the apparatus near water (e.g. bath tub, sink, swimming pool) or in wet places or tropical climates. Do not place objects filled with liquids, such as vases, on top of the apparatus. Do not expose the apparatus to dripping or splashing.
- 5. Setup** – The apparatus should only be placed on a stable, flat surface. Do not let the apparatus fall down or expose it to shock.
- 6. Wall or Ceiling Mounting** - The appliance should be mounted to a wall or ceiling only as recommended by the manufacturer.
- 7. Ventilation** - The appliance should be situated so that its location or position does not interfere with its proper ventilation. For example, the appliance should not be situated on a bed, sofa, rug, or similar surface that may block the ventilation openings; or, placed in a built-in installation, such as a bookcase or cabinet that may impede the flow of air through the ventilation openings. Ensure a minimum distance of 5 cm around the apparatus for sufficient ventilation. Ensure that the ventilation is not impeded by covering the ventilation openings with items such as newspapers, table-cloths, curtains, etc.
- 8. Heat** - The appliance should be situated away from heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other appliances (including amplifiers) that produce heat.
- 9. Power Sources** - The appliance should be connected to a power supply only of the type described in the operating instructions or as marked on the appliance.
- 10. Cables and Plugs** – The mains plug shall remain readily operable. All cables should be routed so that they are not likely to be walked on or pinched by items placed upon or against them, paying particular attention to cords at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the appliance.
- 11. Cleaning** - The appliance should be cleaned only as recommended by the manufacturer. Clean by wiping with a dry and clean cloth. Do not use chemical cleaners or detergents. Always pull the mains plug before cleaning the unit.
- 12. Non-use Periods** - The power cord of the appliance should be unplugged from the outlet when left unused for a long period of time.
- 13. Object and Liquid Entry** - Care should be taken so that objects do not fall and liquids are not spilled into the enclosure through openings.
- 14. Damage Requiring Service** - The appliance should be serviced by qualified service personnel when:
  - a) The power-supply cord or the plug has been damaged; or
  - b) Objects have fallen, or liquid has been spilled into the appliance; or
  - c) The appliance has been exposed to rain; or

- d) The appliance does not appear to operate normally or exhibits a marked change in performance; or
- e) The appliance has been dropped, or the enclosure damaged.
15. **Servicing** - The user should not attempt to service the appliance beyond that described in the operating instructions. All other servicing should be referred to qualified service personnel.
  16. **Open Fire** – Keep the apparatus away from open fires. Do not place naked flame sources, such as lighted candles on the apparatus.
  17. **Thunderstorms** – During a thunderstorm the mains plug should be unplugged.
  18. **Safety Check** – After servicing the technician should conduct a safety check in order to ensure that the apparatus is working properly and safely.
  19. **Batteries** – Always place batteries in the correct polarization into electrical components. Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type. Do not mix old and new batteries. Take attention to the environmental aspects of battery disposal. Batteries shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like. Remove batteries before disposing of the product.
  20. **Headphones** (*if applicable*) – Excessive sound pressure from earphones and headphones can cause hearing loss.



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



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



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

### Additional Guidelines for Bluetooth® Devices

- The short wave radio signals of a Bluetooth® device may impair the operation of other electronic and medical devices.
- Switch off the device where it is prohibited.

### Compatibility Disclaimer

Wireless performance is dependent on your device's Bluetooth® wireless technology. Refer to your device's user manual. The manufacturer cannot be held liable for any loss or leakage of or damage to data.

## **NOTES ABOUT THIS INSTRUCTION MANUAL**

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

## **FURTHER NOTES ON THE DEVICE**

### **Setting a safe volume level**

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

### **Condensation**

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

### **Saving energy**

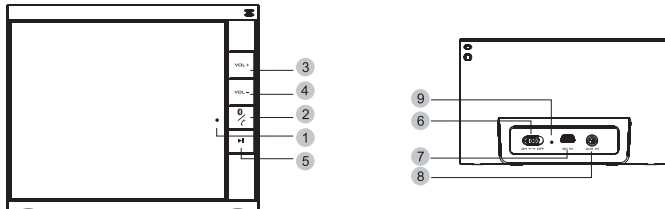
- If the unit is not used for a long period of time, it should be unplugged from the AC socket



## Unpacking

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

## Overview



1. LED status indicator:

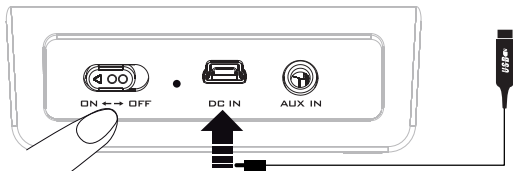
LED Status	Speaker Status
Lit steady	Idle (Powered on, not connected to <i>Bluetooth</i> ® device)
LED blinking rapidly	Pairing mode
LED blinks every 2 seconds	Connected to <i>Bluetooth</i> ® device

2. CONNECT button / Answer and disconnect calls
3. Volume +
4. Volume -
5. Play/Pause
6. Power ON/OFF switch
7. DC In
8. AUX In
9. Charge indicator

## Power Supply

- The capacity of the built-in battery is 550mAh.
- To charge the battery, connect the speaker via the supplied USB cable to a computer (computer must be switched on). Under normal circumstances the charging takes about 4 hours. During charging the speaker can be either turned off or on (charging will take slightly longer, especially when music is being streamed).

- When charging, the charge indicator lights up red.
- Once the charging is finished, the charge indicator light will switch to green.
- To switch the speaker on, set the **Power ON/OFF** switch to “ON”.
- Always switch the unit off after use by switching the **Power ON/OFF** switch to “OFF”.
- Playback time of the batteries is about 4 hours (depending on the volume and audio source).

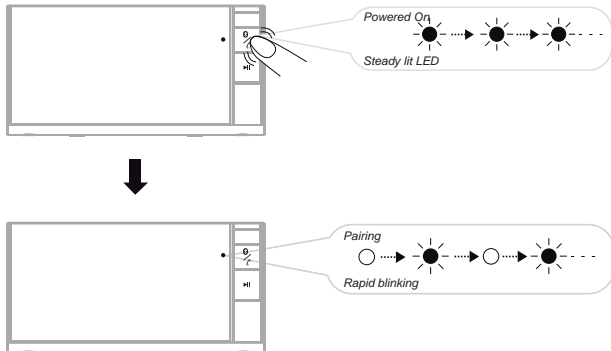


*Note:*

The USB port on this speaker is only for charging. It cannot communicate with a computer and cannot be used for connecting other devices for playback.

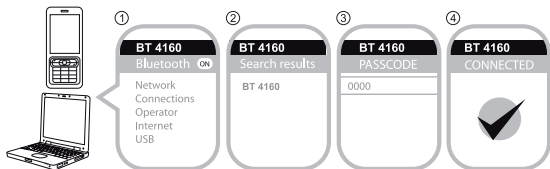
## Bluetooth® Connection

### Settings on the Speaker



- The LED status indicator will be lit steadily indicating the speaker is currently on. To allow pairing to other *Bluetooth*® devices, press and hold the **CONNECT** button for 3 seconds. Release when 2 beep tones are heard with the LED status indicator blinking rapidly.

### Settings on Your Device

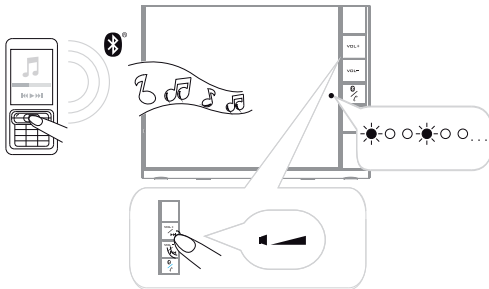


- Turn on the *Bluetooth*® feature on your device.
- Search for *BT 4160*.
- Pair and connect to *BT 4160*. If prompted for a password, enter "0000".
- Pairing successful and ready to stream music.

### Notes:

- You may need to press and hold the **CONNECT** button on the speaker for 3 seconds while your device is searching in order for the device to find *BT 4160*.
- The above illustration is just an example of a device's menu. The menu of your device might look differently.

### Ready to Stream Music via *Bluetooth*®



- Press the **Volume +/-** buttons to adjust the volume on the speaker. A beep tone will be heard when the maximum or minimum volume is reached.
- Additionally you can set the volume and equalizer on your device in order to reach the perfect sound.

## Other Features

### Reconnection Between Bluetooth® Device and BT 4160

You can reconnect your paired *Bluetooth®* device to your speaker easily:

- Select the *BT 4160* entry on the *Bluetooth®* device to reconnect. Any of the 8 previously connected *Bluetooth®* devices would be able to reconnect to *BT 4160* when it is powered on and not connected to any device.

#### *Note:*

*BT 4160* is able to remember up to 8 paired devices in its memory bank, eliminating the need to re-pair again should any of these devices connect to it. Should a 9th device be paired to *BT 4160*, the first device will be erased from its memory. At any time a maximum memory of 8 devices are being retained.

### Toggle Between the Last Two Connected Bluetooth® Devices

You can toggle between devices to enjoy your favorite music from another paired *Bluetooth®* device by following these steps to establish connection:

1. Press the **CONNECT** button once.
2. LED status indicator goes off and blinks at every 2 second intervall.
3. Ready to stream music.

#### *Notes:*

- Ensure that your next paired device's *Bluetooth®* feature is on and ready to accept connections.
- While switching from one device to another, short dropouts in the playback may occur. After a few seconds playback should reutrn to normal.

### Hands Free Function

When you receive a phone call on the connected device while listening to music via *BT 4160* you will hear a ringing. To answer the call, press the **CONNECT** button once. You will now hear the caller's voice on the speaker. To end the call and return to the music playback, press the **CONNECT** button once again.

If you start a phone call from your connected device, the audio will be streamed over the speaker.

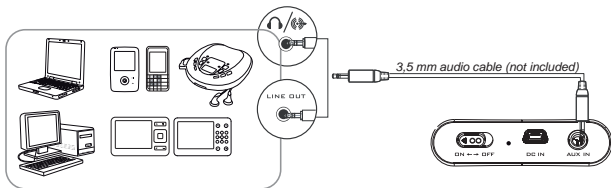
### Return to Default Setting

You can return *BT 4160* to its default settings and erase its memory of paired devices by following these steps:

1. Press and hold the **CONNECT** button for 8 seconds while the speaker is on. A long beep tone is heard. The LED status indicator blinks rapidly.
3. The memory is now cleared and the speaker is in pairing mode, ready to accept connection from other *Bluetooth*® devices.

## AUX In for Playback of Other Audio Devices

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



- To connect the external device please use a standard stereo audio cable (3.5 mm to 3.5 mm plugs) (*not included*) to connect the headphone out or audio line out of the external device to the AUX input socket of *BT 4160*.
- Switch the external device (e.g. MP3 player) on.
- Start playback of the external device.
- Remember to switch off the unit when you are finished using the external device.

### Note:

The AUX In has a fixed volume. To adjust the volume when playing via AUX In, use the volume setting on your external device.

## Troubleshooting

If there should be any problem with this product, please try to solve it with the help of the following information before contacting service. Most problems can be solved easily.

- **BT 4160 cannot be powered on**

Make sure that the built-in battery is charged. Ensure that the **Power ON/OFF** switch is set to "On". When the speaker is powered on, the LED status indicator will light up.

- **There is no Bluetooth® link between BT 4160 and the external device**  
Ensure that your Bluetooth® enabled device supports the A2DP profile. Refer to its user manual on how to turn on the Bluetooth® functions and capabilities.

You may also try the following:

- Delete the BT 4160 name entry from your Bluetooth® device paired memory list and perform the steps from "Bluetooth® Connection" to re-pair your device with BT 4160.
- Ensure that both BT 4160 and your Bluetooth® device are not connected to any other devices.
- On some Bluetooth® devices you may need to select BT 4160 as your default output device after pairing is completed.
- Press and hold the **CONNECT** button of BT 4160 for 8 seconds to reset the unit.

- **Bluetooth® link is established and paired between the devices but there is no music**

Make sure that the volume of the speaker and the external device is not set to zero (muted). With some built-in Bluetooth® enabled computers, 3rd party USB Bluetooth® dongles or other devices, you may be required to manually specify/set-up the audio output as BT 4160. Please refer to the documentation of the external device for further information.

## Specifications

Built-In Battery:	Li-Ion 550mAh
Input Voltage:	DC 5V (USB)
Output Power:	5W
Dimensions (WxDxH) ca.:	120 x 60 x 73 mm

*Technical specifications and design may change without notice.*



### 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.



We, Karcher AG, herewith confirm that this product is in line with the basic requirements of regulation 1999/5/EG 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>



The *Bluetooth*<sup>®</sup> word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Karcher is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

*Bluetooth*<sup>®</sup> QDID: B018937

**Karcher**

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