



- Gießen Sie nie Flüssigkeiten über elektrische Geräte aus und stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gegenstände neben das Gerät.
- Verwenden Sie das Produkt niemals gleich dann, wenn es von einem kalten in einen warmen Raum gebracht wird. Das dabei entstehende Kondenswasser kann unter Umständen das Produkt zerstören. Lassen Sie das Produkt zuerst auf Zimmertemperatur kommen, bevor es angeschlossen und verwendet wird. Dies kann u.U. mehrere Stunden dauern.
- Stellen Sie sicher, dass beim Aufstellen das Kabel nicht gequetscht, geknickt oder durch scharfe Kanten beschädigt wird.
- Verlegen Sie Kabel immer so, dass niemand über diese stolpern oder an ihnen hängen bleiben kann. Es besteht Verletzungsgefahr.
- Hören Sie Musik nicht über einen längeren Zeitraum mit übermäßiger Lautstärke. Hierdurch kann das Gehör geschädigt werden.
- Wenden Sie sich an eine Fachkraft, wenn Sie Zweifel über die Arbeitsweise, die Sicherheit oder den Anschluss des Produkts haben.
- Lassen Sie Wartungs-, Anpassungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einem Fachmann bzw. einer Fachwerkstatt durchführen.
- Sollten Sie noch Fragen haben, die in dieser Bedienungsanleitung nicht beantwortet werden, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder an andere Fachleute.

## ⓓ Bedienungsanleitung

# Bluetooth® Lautsprecher „BlackCube1“

Best.-Nr. 1591793

## Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt dient zur Audiowiedergabe über ein gekoppeltes Bluetooth-Gerät. Darüber hinaus ermöglicht das Produkt freihändige Telefonate. Die Spannungsversorgung des Produkts erfolgt über einen fest eingebauten Akku. Der Akku kann über USB aufgeladen werden.

Eine Verwendung ist nur in geschlossenen Räumen, also nicht im Freien erlaubt. Der Kontakt mit Feuchtigkeit, z.B. im Badezimmer u.ä. ist unbedingt zu vermeiden.

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen dürfen Sie das Produkt nicht umbauen und/oder verändern. Falls Sie das Produkt für andere Zwecke verwenden, als zuvor beschrieben, kann das Produkt beschädigt werden. Außerdem kann eine unsachgemäße Verwendung Gefahren wie z.B. Kurzschluss, Brand, Stromschlag, etc. hervorrufen. Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung genau durch und bewahren Sie diese auf. Reichen Sie das Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an dritte Personen weiter.

Das Produkt entspricht den gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen. Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

Bluetooth® ist eine weltweit eingetragene Marke von Bluetooth SIG, Inc.

## Lieferumfang

- Bluetooth® Lautsprecher
- USB-Kabel (0,45 m)
- Bedienungsanleitung



## Aktuelle Bedienungsanleitungen

Laden Sie aktuelle Bedienungsanleitungen über den Link [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) herunter oder scannen Sie den abgebildeten QR-Code. Befolgen Sie die Anweisungen auf der Webseite.

## Symbol-Erklärung



Das Symbol mit dem Blitz im Dreieck wird verwendet, wenn Gefahr für Ihre Gesundheit besteht, z.B. durch einen elektrischen Schlag.



Das Symbol mit dem Ausrufezeichen im Dreieck weist auf wichtige Hinweise in dieser Bedienungsanleitung hin, die unbedingt zu beachten sind.



Das Pfeil-Symbol ist zu finden, wenn Ihnen besondere Tipps und Hinweise zur Bedienung gegeben werden sollen.

## Sicherheitshinweise



**Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung aufmerksam durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Falls Sie die Sicherheitshinweise und die Angaben zur sachgemäßen Handhabung in dieser Bedienungsanleitung nicht befolgen, übernehmen wir für dadurch resultierende Personen-/Sachschäden keine Haftung. Außerdem erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/Garantie.**

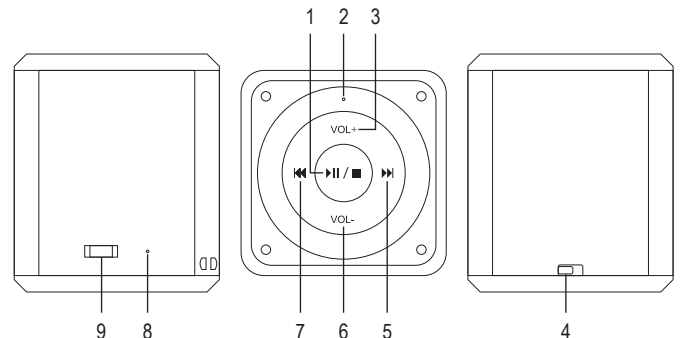
### a) Allgemein

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, direktem Sonnenlicht, starken Erschütterungen, hoher Feuchtigkeit, Nässe, brennbaren Gasen, Dämpfen und Lösungsmitteln.
- Setzen Sie das Produkt keiner mechanischen Beanspruchung aus.
- Wenn kein sicherer Betrieb mehr möglich ist, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Der sichere Betrieb ist nicht mehr gewährleistet, wenn das Produkt:
  - sichtbare Schäden aufweist,
  - nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert,
  - über einen längeren Zeitraum unter ungünstigen Umgebungsbedingungen gelagert wurde oder
  - erheblichen Transportbelastungen ausgesetzt wurde.
- Gehen Sie vorsichtig mit dem Produkt um. Durch Stöße, Schläge oder dem Fall aus bereits geringer Höhe wird es beschädigt.
- Beachten Sie auch die Sicherheitshinweise und Bedienungsanleitungen der übrigen Geräte, an die das Produkt angeschlossen wird.

## b) Akkus

- Der Akku ist im Produkt fest eingebaut, Sie können den Akku nicht wechseln.
- Beschädigen Sie den Akku niemals. Durch Beschädigung der Hülle des Akkus besteht Explosions- und Brandgefahr!
- Schließen Sie die Kontakte/Anschlüsse des Akkus niemals kurz. Werfen Sie den Akku bzw. das Produkt nicht ins Feuer. Es besteht Explosions- und Brandgefahr!
- Laden Sie den Akku regelmäßig nach, auch wenn das Produkt nicht benötigt wird. Durch die verwendete Akkutechnik ist dabei keine vorherige Entladung des Akkus erforderlich.
- Laden Sie den Akku des Produkts niemals unbeaufsichtigt.
- Platzieren Sie das Produkt beim Ladevorgang auf einer hitzeunempfindlichen Oberfläche. Eine gewisse Erwärmung beim Ladevorgang ist normal.

## Bedienelemente



- 1 Wiedergabe/Pause  
Telefontaste
- 2 LED
- 3 Lautstärke erhöhen  
→ Bei der oberen Grenze ertönt die Meldung „Maximum volume“ (Maximale Lautstärke).
- 4 Ein-/Ausmacher
- 5 Nächster Titel
- 6 Lautstärke verringern  
→ Bei der unteren Grenze ertönt die Meldung „Minimum volume“ (Minimale Lautstärke).
- 7 Voriger Titel
- 8 Mikrofon
- 9 Ladeport

## Akku aufladen

➔ Laden Sie den Akku vor der ersten Verwendung auf.

Laden Sie den Akku auf, sobald die Warnmeldung „Low battery - please charge“ (Schwacher Akku - bitte aufladen) ertönt.

Sie können das Produkt weiterhin verwenden, während Sie den Akku aufladen. Allerdings erhöht sich in diesem Fall die Ladezeit dementsprechend.

- Verbinden Sie den Micro-USB-Stecker des beiliegenden Ladekabels mit dem Ladeport (9) am Produkt.
- Verbinden Sie den USB-Stecker mit einer USB-Stromquelle (z. B. PC oder Netzteil mit USB-Ausgang). Die USB-Stromquelle muss einen Strom von 500 mA liefern können.
- Während des Ladevorgangs leuchtet die rote LED dauerhaft. Sobald der Akku komplett aufgeladen ist, erlischt die LED.
- Trennen Sie das Kabel vom Produkt und von der Stromquelle.

## Inbetriebnahme

### a) Ein-/Ausschalten

- Schieben Sie den Ein-/Ausschalter (4) nach rechts auf die Position **ON**, um das Produkt einzuschalten. Die blaue LED blinkt schnell. Es ertönt die Meldung „Power on - waiting for connection“ (eingeschaltet - auf Verbindung warten).
- Um das Produkt auszuschalten, schieben Sie den Ein-/Ausschalter nach links auf die Position **OFF**. Die LED erlischt.

### b) Verbindung herstellen (Pairing)

- Aktivieren Sie Bluetooth auf Ihrem Gerät.
- Schalten Sie den Lautsprecher ein.
- Nach kurzer Zeit erscheint „TWNT-BT023“ in der Liste der verfügbaren Bluetooth-Geräte auf Ihrem Gerät. Wählen Sie „TWNT-BT023“ aus.  
Falls Sie aufgefordert werden, ein Passwort einzugeben, geben Sie 0000 ein.
- Sobald die Verbindung erfolgreich hergestellt ist, leuchtet die blaue LED stetig und es ertönt die Meldung „Connected“ (verbunden).  
Falls die Verbindung unterbrochen wird, z. B. wenn Sie sich außerhalb der Reichweite befinden, ertönt die Meldung „Disconnected“ (unterbrochen).

➔ Bei manchen Mobiltelefonen ist es erforderlich, dass Sie nach dem Pairing-Vorgang die Verbindung zwischen Mobiltelefon und dem Produkt bestätigen.

Dies ist normalerweise dann erforderlich, wenn bereits mindestens ein anderes Bluetooth-Gerät auf dem Mobiltelefon registriert ist oder wenn das Mobiltelefon mit einem anderen Gerät (z.B. Bluetooth-Kopfhörer) verbunden ist.

Es kann immer nur ein einziges Bluetooth-Gerät mit dem Produkt gekoppelt werden. Besteht bereits eine aktive Bluetooth-Kopplung mit einem anderen Bluetooth-Gerät, muss diese Verbindung zuerst unterbrochen werden.

Wird das Produkt oder das Bluetooth-Gerät, mit dem eine aktive Kopplung besteht, ausgeschaltet oder aus der Reichweite entfernt, wird die Verbindung unterbrochen. Beim erneuten Einschalten bzw. wenn das Bluetooth-Gerät wieder in die Reichweite des Produkts kommt, wird die Verbindung automatisch wieder aufgebaut.

Um diesen automatischen Verbindungsaufbau zu ermöglichen, muss diese Funktion am Bluetooth-Gerät evtl. aktiviert werden (informieren Sie sich hierzu in der Anleitung Ihres Bluetooth-Geräts).

### c) Telefonat

- Stellen Sie während eines Gesprächs sicher, dass das Mikrofon (8) auf Sie ausgerichtet und nicht abgedeckt ist.
- Um einen eingehenden Anruf entgegenzunehmen, drücken Sie die Telefontaste (1).
- Um einen eingehenden Anruf abzulehnen, halten Sie die Telefontaste ca. 2 Sekunden gedrückt.
- Um jemanden anzurufen, wählen Sie wie gewohnt die Nummer auf Ihrem Mobiltelefon.
- Um ein Telefonat zu beenden, drücken Sie die Telefontaste.
- Wahlwiederholung: Drücken Sie die Telefontaste zweimal kurz hintereinander (Doppelklick), um die zuletzt gewählte Nummer erneut anzurufen.

➔ Hierzu ist es erforderlich, dass auf Ihrem Mobiltelefon die Wahlwiederholungsfunktion aktiviert ist.

## Pflege und Reinigung

- Trennen Sie vor der Reinigung das Kabel vom Produkt.
- Verwenden Sie auf keinen Fall aggressive Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Lösungen, da dadurch das Gehäuse angegriffen oder gar die Funktion beeinträchtigt werden kann.
- Tauchen Sie das Produkt zur Reinigung nicht in Wasser ein.
- Verwenden Sie ein trockenes, faserfreies Tuch zur Reinigung des Produkts.

## Konformitätserklärung (DOC)

Hiermit erklärt Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, dass dieses Produkt der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

➔ Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads)

Wählen Sie eine Sprache durch Anklicken eines Flaggensymbols aus und geben Sie die Bestellnummer des Produkts in das Suchfeld ein; anschließend können Sie die EU-Konformitätserklärung im PDF-Format herunterladen.

## Entsorgung



Elektronische Geräte sind Wertstoffe und gehören nicht in den Hausmüll. Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen.

Sie erfüllen damit die gesetzlichen Verpflichtungen und leisten Ihren Beitrag zum Umweltschutz.

## Technische Daten

Akku.....	Li-Ion, 400 mAh
Akku-Laufzeit.....	max. 2 h
Ladedauer .....	ca. 1 h
Funkfrequenz.....	2,402 – 2,48 GHz
Sendeleistung.....	-6 bis +4 dBm
Bluetooth-Version .....	4.1 + EDR
Reichweite .....	max. 10 m
Ausgangsleistung .....	3 W
Frequenzgang .....	100 – 18000 Hz
Signal-Rausch-Verhältnis .....	≥75 dB
Impedanz.....	4 Ω
Lautsprechergröße .....	45 mm
Betriebsbedingungen.....	0 bis +40 °C, max. 85 % rF
Lagerbedingungen.....	-30 bis +60 °C, max. 90 % rF
Abmessungen (B x H x T) .....	50 x 50 x 52 mm
Gewicht.....	110 g

**GB** Operating instructions

# Bluetooth® speaker "BlackCube1"

Item no. 1591793

## Intended use

The product is intended for audio playback via a paired Bluetooth device. The product also can be used for hands-free calling. Power is supplied to the product by a built-in rechargeable battery. The rechargeable battery can be charged via USB.

This product is intended for indoor use only. Do not use it outdoors. Contact with moisture (e.g. in bathrooms) must be avoided under all circumstances.

For safety and approval purposes, you must not rebuild and/or modify this product. Using the product for purposes other than those described above may damage the product. In addition, improper use can cause hazards such as a short circuit, fire or electric shock. Read the instructions carefully and store them in a safe place. Make this product available to third parties only together with its operating instructions.

This product complies with statutory national and European regulations. All company and product names are trademarks of their respective owners. All rights reserved.

Bluetooth® is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc. worldwide.

## Delivery content

- Bluetooth® speaker
- USB cable (0.45 m)
- Operating instructions



## Up-to-date operating instructions

Download the latest operating instructions at [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) or scan the QR code on this page. Follow the instructions on the website.

## Explanation of symbols



The symbol with the lightning in the triangle indicates that there is a risk to your health, e.g. due to an electric shock.



This symbol is used to highlight important information in these operating instructions. Always read this information carefully.



This symbol indicates special information and advice on how to use the product.

## Safety instructions



**Read the operating instructions carefully and especially observe the safety information. If you do not follow the safety instructions and information on proper handling in this manual, we will assume no liability for any resulting personal injury or damage to property. Such cases will invalidate the warranty/guarantee.**



### a) General information

- This product is not a toy. Keep it out of the reach of children and pets.
- Do not leave packaging material lying around carelessly. This may become dangerous playing material for children.
- Protect the product from extreme temperatures, direct sunlight, strong jolts, high humidity, moisture, flammable gases, vapours and solvents.
- Do not place the product under any mechanical stress.
- If it is no longer possible to operate the product safely, stop using it and prevent unauthorized use. Safe operation can no longer be guaranteed if the product:
  - is visibly damaged,
  - is no longer working properly,
  - has been stored for extended periods in poor ambient conditions or
  - has been subjected to any serious transport-related stress.
- Always handle the product carefully. Jolts, impacts or a fall even from a low height may damage the product.
- Always observe the safety and operating instructions of any other devices which are connected to the product.

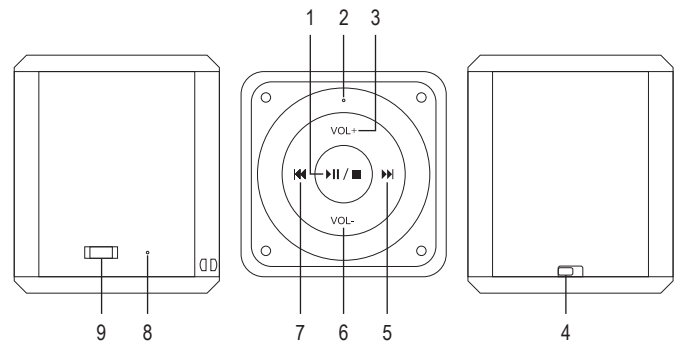


- Never pour any liquids over electrical devices or place objects filled with liquid next to the product.
- Never use the product immediately after it has been brought from a cold room into a warm one. The condensation generated may destroy the product. Allow the product to reach room temperature before connecting it and putting it to use. This may take several hours.
- When setting up the product, make sure that the cable is not pinched, kinked or damaged by sharp edges.
- Always lay the cables so that nobody can trip over or become entangled in them. This may cause an injury.
- Do not listen to excessively loud music over an extended period of time. This may damage your hearing.
- Consult a technician if you are not sure how to use or connect the product.
- Maintenance, modifications and repairs must be done by a technician or an authorized repair centre.
- If you have questions which remain unanswered by these operating instructions, contact our technical support service or other technical personnel.

### b) Rechargeable batteries

- The rechargeable battery is built into the product and cannot be replaced.
- Never damage the rechargeable battery. Damaging the casing of the rechargeable battery might cause an explosion or a fire!
- Never short-circuit the contacts of the rechargeable battery. Do not throw the rechargeable battery or the product into fire. This may cause a fire or explosion!
- Charge the rechargeable battery regularly, even if you are not using the product. Due to the rechargeable battery technology being used, you do not need to discharge the rechargeable battery first.
- Never charge the rechargeable battery of the product unattended.
- Place the product on a heat-resistant surface when the battery is charging. The product may become warm during the charging process.

## Product overview



- 1 Playback/pause  
Phone button
- 2 LED
- 3 Increases the volume
- 4 On/off switch
- 5 Next track
- 6 Decreases the volume
- 7 Previous track
- 8 Microphone
- 9 Charging port

→ You will hear the message "maximum volume" when the maximum volume is reached.

→ You will hear the message "minimum volume" when the minimum volume is reached.

## Charging the rechargeable battery

- Please fully charge the rechargeable battery before initial operation.
- Charge the battery as soon as the warning message "Low battery - please charge" sounds.
- You can continue to use the product while you charge the rechargeable battery. This will however lengthen the charging time accordingly.
- Connect the Micro-USB plug of the included charging cable to the charging port (9) on the product.
  - Connect the USB plug with a USB power source (e.g. PC or power supply with USB output). The USB power supply must be able to supply a current of 500 mA.
  - The red LED lights up during charging. When the rechargeable battery is fully charged, the LED will turn off.
  - Disconnect the cable from the product and from the power source.

## Operation

### a) Turning on and off

- Slide the on/off switch (4) to the right to the **ON** position to turn on the product. The blue LED flashes rapidly. You will hear the message "Power on - waiting for connection".
- To turn off the product, slide the on/off switch to the left to the **OFF** position. The LED turns off.

### b) Making a link (pairing)

- Activate Bluetooth on your device.
- Turn on the speaker.
- After a short time, "TWNT-BT023" will appear in the list of available Bluetooth devices on your mobile phone. Select "TWNT-BT023".  
If you are prompted to enter a password, enter 0000.
- As soon as the connection is successful, the blue LED is solid and you will hear the message "Connected".  
If the connection is interrupted, such as when you are out of range, you will hear the message "Disconnected".

- With some mobile phones it may be necessary after the pairing process to confirm the link between your mobile phone and the product.

This is normally necessary if you already have at least one other Bluetooth device registered to the mobile phone or if the mobile phone is connected to another device (such as a Bluetooth headset).

Only one Bluetooth device may be paired with the product at one time. Disconnect any active Bluetooth links before pairing with another Bluetooth device.

The link will disconnect if the product or paired Bluetooth device is turned off or removed from range. When the respective device is turned back on or when the Bluetooth device comes back into range of the product, the connection is automatically restored.

To enable this automatic reconnection, this function may need to be activated on the Bluetooth device (please inform yourself on this point in the instructions for your Bluetooth device).

### c) Making a call

- While making a call, ensure that the microphone (8) is pointing at you and not covered.
- To answer an incoming call, press the phone button (1).
- To reject an incoming call, press and hold the phone button approx. 2 seconds.
- To call someone, select as usual the number on your mobile phone.
- To end a call, press the phone button.
- Redial: Press the phone button twice in quick succession (double click) to redial the last number dialled.

- To use this feature, you must enable redialling on your mobile phone.

## Care and cleaning

- Before cleaning, unplug the cable from the product.
- Never use aggressive detergents, rubbing alcohol or other chemical solutions, as these may damage the casing or cause the product to malfunction.
- Do not immerse the product in water.
- Use a dry, lint-free cloth to clean the product.

## Declaration of Conformity (DOC)

Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, hereby declares that this product conforms to the 2014/53/EU directive.

- Click on the following link to read the full text of the EU declaration of conformity: [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads)

Select a language by clicking on a flag symbol, and then enter the product order number in the search box. The EU Declaration of Conformity is available for download in PDF format.

## Disposal



Electronic devices are recyclable waste and must not be placed in household waste. Always dispose of the product according to the relevant statutory regulations.

You thus fulfill your statutory obligations and contribute to the protection of the environment.

## Technical data

Rechargeable battery .....	Li-ion, 400 mAh
Rechargeable battery life.....	max. 2 h
Charging time .....	approx. 1 h
Radio frequency .....	2.402 – 2.48 GHz
Transmitting power .....	-6 to +4 dBm
Bluetooth version.....	4.1 + EDR
Range.....	max. 10 m
Output power.....	3 W
Frequency response.....	100 – 18000 Hz
Signal-to-noise ratio.....	≥75 dB
Impedance.....	4 Ω
Speaker size.....	45 mm
Operating conditions.....	0 to +40 °C, max. 85 % RH
Storage conditions.....	-30 to +60 °C, max. 90 % RH
Dimensions (W x H x D) .....	50 x 50 x 52 mm
Weight .....	110 g



## F Mode d'emploi

# Haut-parleur Bluetooth® « BlackCube1 »

N° de commande 1591793

## Utilisation prévue

Le produit sert à écouter les lectures audio réalisé à partir d'un appareil Bluetooth couplé. En plus, le produit permet d'effectuer des appels téléphoniques en mains libres. L'alimentation électrique du produit est réalisée via un accu intégré non amovible. L'accu peut être rechargé via USB.

L'utilisation est uniquement autorisée en intérieur, dans les locaux fermés ; l'utilisation en plein air est interdite. Éviter impérativement tout contact avec l'humidité, par ex. dans une salle de bains, etc.

Pour des raisons de sécurité et d'homologation, toute transformation et/ou modification du produit est interdite. Si vous utilisez le produit à d'autres fins que celles décrites précédemment, vous risquez de l'endommager. Par ailleurs, une utilisation incorrecte peut être source de dangers tels que court-circuit, incendie, électrocution. Lisez attentivement le mode d'emploi et conservez-le. Ne donnez le produit à un tiers qu'accompagné de son mode d'emploi.

Le produit est conforme aux exigences des directives européennes et nationales en vigueur. Tous les noms d'entreprises et appellations de produits contenus dans ce mode d'emploi sont des marques déposées des propriétaires correspondants. Tous droits réservés.

Bluetooth® est une marque déposée de Bluetooth SIG, Inc. dans le monde entier.

## Contenu d'emballage

- Haut-parleur Bluetooth®
- Câble USB (0,45 cm)
- Mode d'emploi



## Mode d'emploi actualisé

Téléchargez les modes d'emploi actualisés via le lien [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) ou scannez le Code QR illustré. Suivez les instructions du site Web.

## Explication des symboles



Le symbole d'éclair dans un triangle indique un risque pour votre santé, par ex. suite à un choc électrique.



Le symbole du point d'exclamation dans un triangle a pour but d'attirer votre attention sur des consignes importantes du mode d'emploi qui doivent impérativement être respectées.



Le symbole de la flèche précède les conseils et remarques spécifiques à l'utilisation.

## Consignes de sécurité



Lisez le mode d'emploi avec attention en étant particulièrement attentif aux consignes de sécurité. Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommage corporel ou matériel résultant du non respect des consignes de sécurité et des instructions d'utilisation du présent mode d'emploi. En outre, la garantie est annulée dans de tels cas.



### a) Généralités

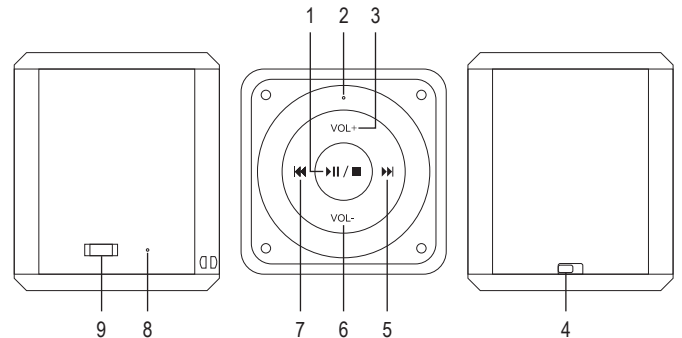
- Ce produit n'est pas un jouet. Gardez-le hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage. Cela pourrait devenir un jouet très dangereux pour les enfants.
- Gardez le produit à l'abri de températures extrêmes, de la lumière directe du soleil, de secousses intenses, d'humidité élevée, d'eau, de gaz inflammables, de vapeurs et de solvants.
- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Si une utilisation en toute sécurité n'est plus possible, cessez d'utiliser le produit et protégez-le contre une utilisation accidentelle. Une utilisation en toute sécurité n'est plus garantie si le produit :
  - présente des traces de dommages visibles,
  - ne fonctionne plus comme il devrait,
  - a été rangé dans des conditions inadéquates sur une longue durée, ou
  - a été transporté dans des conditions très rudes.
- Maniez le produit avec précaution. Les chocs, les coups et les chutes, même d'une faible hauteur, suffisent pour endommager l'appareil.
- Respectez également les informations concernant la sécurité et le mode d'emploi pour les autres appareils connectés à cet appareil.

- Ne versez jamais de liquides sur les appareils électriques et ne posez pas d'objets contenant des liquides à côté de l'appareil.
- N'allumez jamais l'appareil immédiatement quand il vient de passer d'une pièce froide à une pièce chaude. L'eau de condensation qui en résulterait pourrait détruire l'appareil dans le pire des cas. Laissez l'appareil s'acclimater à la température ambiante avant de le brancher et de le mettre en marche. Cela peut prendre plusieurs heures selon les circonstances.
- Assurez-vous lors du positionnement que le câble ne soit pas endommagé par des pincements, pliages et arêtes vives.
- Placez les câbles de façon à éviter que des personnes ne trébuchent ou ne restent accrochées à ceux-ci. Cela entraîne des risques de blessures.
- Il est déconseillé d'écouter de la musique de manière prolongée à un volume sonore excessif. Cela peut occasionner des troubles auditifs.
- Adressez-vous à un technicien spécialisé si vous avez des doutes concernant le mode de fonctionnement, la sécurité ou le branchement de l'appareil.
- Toute manipulation d'entretien, d'ajustement ou de réparation doit être effectuée par un spécialiste ou un atelier spécialisé.
- Si vous avez encore des questions auxquelles ce mode d'emploi n'a pas su répondre, nous vous prions de vous adresser à notre service technique ou à un expert.

## b) Accumulateurs

- L'accumulateur est intégré au produit, il n'est pas remplaçable.
- N'endommagez jamais l'accumulateur. Un dommage sur le boîtier de la pile peut provoquer un risque d'explosion et d'incendie !
- Ne court-circuitiez jamais les contacts de l'accumulateur. Ne jetez pas l'accumulateur ou le produit dans le feu. Cela provoque un risque d'explosion et d'incendie !
- Rechargez régulièrement l'accumulateur même lorsque vous n'utilisez pas le produit. Grâce à la technologie des piles, un déchargement préalable de la pile n'est pas nécessaire.
- Ne chargez jamais l'accumulateur du produit sans surveillance.
- Lors du chargement, placez le produit sur une surface résistante à la chaleur. Le réchauffement lors du chargement est normal.

## Éléments de fonctionnement



- 1 Lecture/pause  
Touche téléphone
- 2 Diode LED
- 3 Augmenter le volume

→ Lorsque la limite supérieure est atteinte, le message « Maximum volume » (volume maximal) retentit.

- 4 Interrupteur de marche/d'arrêt
- 5 Titre suivant
- 6 Réduire le volume

→ Lorsque la limite inférieure est atteinte, le message « Minimum volume » (volume minimal) retentit.

- 7 Titre précédent
- 8 Microphone
- 9 Port de rechargement

## Recharger l'accumulateur

→ Avant la première utilisation, rechargez complètement l'accum.

Rechargez l'accum, dès que le message d'avertissement « Low battery - please charge » (accum faible - recharger S.V.P.) retentit.

Vous pouvez continuer à utiliser le produit pendant que vous rechargez l'accum. Dans ce cas, la durée de charge augmente en conséquence.

- Raccordez la fiche micro USB du câble de charge fourni au port de recharge (9) du produit.
- Reliez la fiche USB à un port USB proposant une source d'alimentation (par ex. un PC ou un bloc d'alimentation avec sortie USB). Le port USB doit pouvoir délivrer une alimentation électrique de 500 mA.
- Pendant le processus de recharge, la diode LED rouge s'allume en permanence. Dès que l'accum est entièrement rechargé, la diode LED s'éteint.
- Débranchez le câble du produit et de la source d'alimentation électrique.

## Mise en service

### a) Marche/arrêt

- Faites glisser l'interrupteur marche/arrêt (4) vers la droite sur la position **ON** pour allumer le produit. La LED bleue clignote rapidement. Le message « Power on - waiting for connection » (allumé - attente de connexion) retentit.
- Pour éteindre le produit, faites glisser l'interrupteur marche/arrêt vers la gauche sur la position **OFF**. La LED s'éteint.

### b) Établissement du couplage (pairing)

- Activez Bluetooth sur votre appareil.
  - Allumez le haut-parleur.
  - Après un bref instant, « TWNT-BT023 » apparaît dans la liste des appareils Bluetooth disponibles sur votre appareil. Sélectionnez « TWNT-BT023 ».
  - Si vous êtes invité à saisir un mot de passe, saisissez 0000.
  - Dès que la connexion est établie, la LED bleue s'allume en permanence et le message « Connected » (connecté) retentit.
- Si la connexion est interrompue, par ex. lorsque vous êtes hors de la zone de portée, le message « Disconnected » (déconnecté) retentit.

→ Avec certains téléphones mobiles, il est nécessaire de confirmer après l'opération de couplage la connexion entre le téléphone portable et le produit.

Ceci est normalement nécessaire si déjà au moins un autre appareil Bluetooth est enregistré sur le téléphone portable ou si le téléphone portable est connecté avec un autre appareil (par ex. casque Bluetooth).

Un seul appareil équipé de Bluetooth peut être couplé au produit. S'il existe déjà un couplage Bluetooth actif à un autre appareil Bluetooth, cette connexion doit d'abord être interrompue.

Si le produit ou l'appareil Bluetooth, avec lequel il existe une connexion active, est éteint ou se trouve hors de portée, la connexion est interrompue. Lorsque vous rallumez ou lorsque l'appareil Bluetooth revient dans la zone de portée du produit, la connexion est automatiquement rétablie.

Pour permettre l'établissement automatique de la connexion, la fonction sur l'appareil Bluetooth doit être éventuellement activée (consultez les instructions contenues dans le mode d'emploi de votre appareil Bluetooth).

### c) Appel téléphonique

- Lors d'une communication téléphonique, assurez-vous que le microphone (8) est orienté vers vous et ne soit pas couvert.
- Pour répondre à un appel entrant, appuyez sur la touche téléphone (1).
- Pour refuser un appel entrant, maintenez la touche téléphone enfoncée pendant env. 2 secondes.
- Pour appeler quelqu'un, sélectionnez, comme d'habitude, le numéro sur votre téléphone portable.
- Pour raccrocher, appuyez sur la touche téléphone.
- Recomposer un numéro : Appuyez brièvement sur la touche téléphone deux fois de suite (double-clic) pour rappeler le dernier numéro composé.

→ Pour cette action, la fonction de recomposition du numéro doit être activée sur votre téléphone portable.

## Entretien et nettoyage

- Avant le nettoyage, débranchez le câble du produit.
- N'utilisez en aucun cas des produits de nettoyage abrasifs, de l'alcool ou d'autres produits chimiques pour le nettoyage : cela risquerait d'endommager le boîtier voire même de provoquer des dysfonctionnements.
- Ne plongez pas le produit dans l'eau pour le nettoyer.
- Pour nettoyer le produit, utilisez un chiffon sec et non pelucheux.

## Déclaration de conformité (DOC)

Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, déclare par la présente que ce produit est conforme à la directive 2014/53/UE.

→ Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible au lien suivant : [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads)

Sélectionnez une langue en cliquant sur le drapeau correspondant puis saisissez le numéro de commande du produit dans le champ de recherche pour pouvoir télécharger la déclaration de conformité UE en format PDF.

## Élimination des déchets



Les appareils électroniques sont des matériaux recyclables et ne doivent pas être éliminés avec les ordures ménagères. À la fin de sa durée de vie, mettez au rebut l'appareil conformément aux dispositions légales en vigueur.

Vous serez ainsi en conformité avec vos obligations légales et contribuerez à la protection de l'environnement.

## Données techniques

Accu.....	Li-Ion, 400 mAh
Autonomie de l'accum .....	2 h maxi
Durée de recharge.....	env. 1 h
Fréquence radio .....	2,402 – 2,48 GHz
Puissance d'émission .....	de -6 à +4 dBm
Version Bluetooth .....	4.1 + EDR
Portée de .....	10 m maxi
Puissance de sortie .....	3 W
Courbe de fréquence.....	100 – 18000 Hz
Rapport signal sur bruit .....	≥75 dB
Impédance.....	4 Ω
Taille du haut-parleur .....	45 mm
Conditions de fonctionnement.....	de 0 à +40 °C, 85 % HR maxi
Conditions de stockage .....	de -30 à +60 °C, 90 % HR maxi
Dimensions (L x H x P).....	50 x 50 x 52 mm
Poids.....	110 g



- Zorg ervoor dat elektrische apparaten nooit met vloeistof in contact komen en zet geen met vloeistof gevulde voorwerpen naast het apparaat.
- Gebruik het product nooit direct nadat het van een koude naar een warme ruimte is overgebracht. De condens die hierbij wordt gevormd, kan het product onder bepaalde omstandigheden onherstelbaar beschadigen. Laat het product eerst op kamertemperatuur komen voordat u het aansluit en gebruikt. Dit kan eventueel enkele uren duren.
- Zorg er bij het neerzetten voor dat het elektrische snoer niet geplet, geknikt of door scherpe kanten beschadigd wordt.
- Plaats kabels altijd zo, dat niemand erover kan struikelen of erin verstrikt kan raken. Er bestaat letselgevaar.
- Luister niet te lang naar te hard afgespeelde muziek. Hierdoor kan uw gehoor beschadigd raken.
- Raadpleeg een expert wanneer u twijfelt over het juiste gebruik, de veiligheid of het aansluiten van het product.
- Laat onderhoud, aanpassingen en reparaties alleen uitvoeren door een vakman of in een daartoe bevoegde werkplaats.
- Als u nog vragen heeft die niet door deze gebruiksaanwijzing zijn beantwoord, neem dan contact op met onze technische dienst of andere technisch specialisten.

## Gebruiksaanwijzing

# Bluetooth®-luidspreker "BlackCube1"

Bestelnr. 1591793

### Doelmatig gebruik

Het product dient voor de audioweergave via een aangesloten Bluetooth®-apparaat. Bovendien maakt het product handsfree bellen mogelijk. Het product wordt door een vast ingebouwde accu van stroom voorzien. De accu kan via USB worden opgeladen.

Het product is alleen bedoeld voor gebruik in gesloten ruimtes dus gebruik buitenshuis is niet toegestaan. Contact met vocht, bijv. in badkamers e.d. dient per sé te worden vermeden.

In verband met veiligheid en normering zijn aanpassingen en/of wijzigingen van dit product niet toegestaan. Indien het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan de hiervoor beschreven doeleinden, kan het product worden beschadigd. Bovendien kan bij verkeerd gebruik een gevaarlijke situatie ontstaan met als gevolg bijvoorbeeld kortsluiting, brand, elektrische schokken, enz. Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en bewaar deze goed. Geef het product alleen samen met de gebruiksaanwijzing door aan derden.

Het product voldoet aan alle wettelijke, nationale en Europese richtlijnen. Alle vermelde bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de respectievelijke eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

Bluetooth® is een gedeponeerd handelsmerk van Bluetooth SIG, Inc. wereldwijd.

### Omvang van de levering

- Bluetooth®-luidspreker
- USB-kabel (0,45 m)
- Gebruiksaanwijzing



### Actuele gebruiksaanwijzingen

Download de meest recente gebruiksaanwijzing via de link [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) of scan de afgebeelde QR-Code. Volg de instructies op de website.

### Verklaring van de symbolen



Het symbool met een bliksemschicht in een driehoek wordt gebruikt als er gevaar voor uw gezondheid bestaat bijv. door elektrische schokken.



Het symbool met het uitroepteken in een driehoek wijst op belangrijke tips in deze gebruiksaanwijzing die bestel opgevolgd moeten worden.



Het pijl-symbool ziet u waar bijzondere tips en aanwijzingen over de bediening worden gegeven.

### Veiligheidsinstructies



Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en let vooral op de veiligheidsinstructies. Indien de veiligheidsinstructies en de aanwijzingen voor een juiste bediening in deze gebruiksaanwijzing niet worden opgevolgd, kunnen wij niet aansprakelijk worden gesteld voor de daardoor ontstane schade aan apparatuur of persoonlijk letsel. Bovendien vervalt in dergelijke gevallen de aansprakelijkheid/garantie.

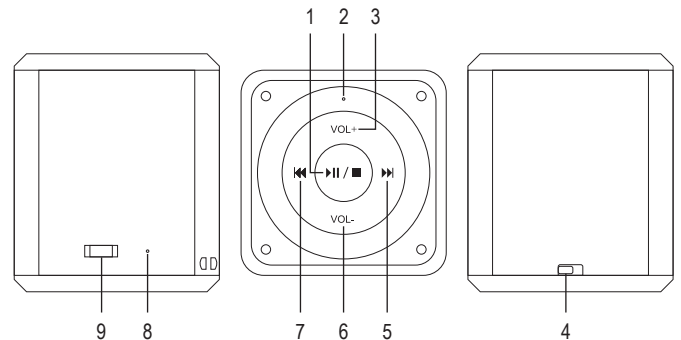
#### a) Algemeen

- Het product is geen speelgoed. Houd het uit de buurt van kinderen en huisdieren.
- Laat verpakkingsmateriaal niet achteloos rondslingeren. Dit zou voor kinderen gevaarlijk speelgoed kunnen worden.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, direct zonlicht, sterke schokken, hoge vochtigheid, vocht, ontvlambare gassen, dampen en oplosmiddelen.
- Zet het product niet onder mechanische druk.
- Als het niet langer mogelijk is het product veilig te gebruiken, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Veilig gebruik kan niet langer worden gegarandeerd als het product:
  - zichtbaar is beschadigd,
  - niet meer naar behoren werkt,
  - gedurende langere tijd onder ongunstige omstandigheden is bewaard of
  - tijdens het vervoer aan hoge belastingen onderhevig is geweest.
- Behandel het product met zorg. Schokken, stoten of zelfs vallen vanaf een geringe hoogte kunnen het product beschadigen.
- Neem ook de veiligheids- en gebruiksaanwijzingen van alle andere apparaten in acht die op het product zijn aangesloten.

### b) Accu's

- De accu is vast ingebouwd in het product en kan niet worden vervangen.
- Beschadig de accu nooit. Een beschadiging van het omhulsel van de accu kan explosiegevaar of brand veroorzaken!
- Sluit de contacten/aansluitpunten van de accu nooit kort. Gooi de accu of het product nooit in het vuur. Er bestaat gevaar op brand en explosie!
- Laad de accu regelmatig op, zelfs wanneer u het product niet nodig heeft. Door de in de accu toegepaste technologie hoeft u de accu niet eerst te ontladen.
- Laad de accu van het product nooit op zonder dat er toezicht op wordt gehouden.
- Plaats het product tijdens het opladen op een oppervlak dat niet hittegevoelig is. Een zekere opwarming tijdens het laden is normaal.

### Bedieningselementen



1 Weergave / pauze

Telefoontoets

2 LED

3 Geluidssterkte verhogen

→ Bij het bereiken van de bovengrens klinkt de melding "Maximum volume" (maximale geluidssterkte).

4 Aan-/uitschakelaar

5 Volgend nummer

6 Geluidssterkte verlagen

→ Bij het bereiken van de benedengrens klinkt de melding "Minimum volume" (minimale geluidssterkte).

7 Vorig nummer

8 Microfoon

9 Oplaadaansluiting

## Accu opladen

→ Laad voor het eerste gebruik de accu op.

Laad de accu op zodra de waarschuwing "Low Battery - please charge" (bijna lege accu - s.v.p. opladen) klinkt.

U kunt het product gewoon blijven gebruiken, terwijl u de accu oplaadt. In een dergelijk geval wordt de oplaadtijd echter wel langer.

- Steek de micro-USB-stekker van de meegeleverde oplaadkabel in de oplaadpoort (9) van het apparaat.
- Steek de USB-stekker in een USB-poort van bijv. uw PC of een netvoedingadapter met USB-uitgang. De USB-stroombron moet een laadstroom van 500 mA kunnen leveren.
- De rode LED brandt tijdens het laadproces continu. Zodra de accu volledig is opgeladen, dooft de LED.
- Ontkoppel de kabel van het product en van de stroombron.

## Ingebruikname

### a) Aan-/uitschakelen

- Schuif de aan/uit-schakelaar (4) naar rechts naar positie **ON** om het product aan te zetten. De blauwe LED knippert snel. U hoort de melding "Power on - waiting for connection" (ingeschakeld - wacht op verbinding).
- Om het product uit te schakelen schuift u de aan/uit-schakelaar naar links naar positie **OFF**. De LED dooft.

### b) Draadloze verbinding leggen (Pairing)

- Activeer Bluetooth op uw apparaat.
- Zet de luidspreker aan.
- Even later verschijnt op uw mobiele telefoon "TWNT-BT023" in de lijst met beschikbare Bluetooth-apparaten. Kies "TWNT-BT023".  
Als u wordt gevraagd een wachtwoord in te voeren, voer dan 0000 in.
- Als de verbinding met succes tot stand is gebracht, klinkt het bericht "Connected" (verbonden) en brandt de LED continu blauw.  
Als de verbinding wordt onderbroken, bijvoorbeeld wanneer u zich buiten het bereik bevindt, klinkt de melding "Disconnected" (onderbroken).

→ Bij sommige telefoons is het noodzakelijk dat u na de pairing-procedure de verbinding tussen de mobiele telefoon en het product bevestigt.

Dit is gewoonlijk nodig wanneer al minstens één ander Bluetooth-apparaat op uw mobiele telefoon is geregistreerd of als de mobiele telefoon met een ander apparaat (bijv. Bluetooth-koptelefoon) is verbonden.

Er kan nooit meer dan één Bluetooth-apparaat tegelijk aan het product gekoppeld zijn. Als er al een actieve Bluetooth-koppeling met een ander Bluetooth-apparaat bestaat, dan moet deze verbinding eerst verbroken worden.

Wordt het product of het Bluetooth-apparaat, waarmee een actieve koppeling bestaat, uitgeschakeld of buiten het ontvangstbereik gebracht, dan wordt de verbinding verbroken. De verbinding wordt automatisch opnieuw tot stand gebracht als het Bluetooth-apparaat opnieuw wordt ingeschakeld of opnieuw binnen het ontvangstbereik wordt gebracht.

Om het automatisch verbinden mogelijk te maken moet deze functie op het Bluetooth-apparaat geactiveerd zijn (raadpleeg de gebruiksaanwijzing van uw Bluetooth-apparaat).

### c) Telefoongesprek

- Zorg er tijdens een gesprek voor dat de microfoon (8) op u gericht is en niet afgedekt wordt.
- Om een binnenkomende gesprek aan te nemen moet u op de telefoontoets (1) drukken.
- Om een inkomend gesprek te weigeren, houdt u de telefoontoets ca. 2 seconden lang ingedrukt.
- Om iemand op te bellen kiest u zoals u gewend bent het nummer op uw mobiele telefoon.
- Om een telefoongesprek te beëindigen drukt u op de telefoontoets.
- Opnieuw kiezen: Druk tweemaal kort achter elkaar (dubbelklik) op de telefoontoets om het laatst gekozen nummer opnieuw te bellen.

→ Hiervoor moet op uw mobiele telefoon de nummerherhalingsfunctie geactiveerd zijn.

## Reiniging en onderhoud

- Ontkoppel de kabel van het product voordat u dit schoonmaakt.
- Gebruik in geen geval agressieve reinigingsmiddelen, reinigingsalcohol of andere chemische producten, omdat de behuizing beschadigd of de werking zelfs belemmerd kan worden.
- Dompel het product niet onder in water om het te reinigen.
- Gebruik een droog, pluisvrij doekje voor de reiniging van het product.

## Conformiteitsverklaring (DOC)

Hiermee verklaart Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau dat het product voldoet aan richtlijn 2014/53/EU.

→ De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is als download via het volgende internetadres beschikbaar: [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads)

Kies een taal door op een vlagsymbool te klikken en voer het bestelnummer van het product in het zoekveld in; aansluitend kunt u de EU-conformiteitsverklaring downloaden in pdf-indeling.

## Afvoer



Elektronische apparaten zijn recyclebare stoffen en horen niet bij het huisvuil. Voer het product aan het einde van zijn levensduur volgens de geldende wettelijke bepalingen af.

Zo voldoet u aan de wettelijke verplichtingen en draagt u bij aan de bescherming van het milieu.

## Technische gegevens

Accu.....	Li-ion, 400 mAh
Gebruiksduur accu .....	max. 2 h
Laadduur .....	ca. 1 h
Radiofrequentie .....	2,402 – 2,48 GHz
Zendvermogen .....	-6 tot +4 dBm
Bluetooth-versie.....	4.1 + EDR
Bereik .....	max. 10 m
Uitgangsvermogen .....	3 W
Frequentiebereik.....	100 – 18000 Hz
Signaal-ruisverhouding.....	≥75 dB
Impedantie.....	4 Ω
Luidsprekergrootte.....	45 mm
Bedrijfscondities .....	0 tot +40 °C, max. 85 % RV
Opslagcondities .....	-30 tot +60 °C, max. 90 % RV
Afmetingen (B x H x D).....	50 x 50 x 52 mm
Gewicht.....	110 g

Dit is een publicatie van Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau ([www.conrad.com](http://www.conrad.com)).

Alle rechten, vertaling inbegrepen, voorbehouden. Voor reproducties van welke aard dan ook, bijv. fotokopie, microverfilming of registratie in elektronische gegevensverwerkingsapparatuur, is de schriftelijke toestemming van de uitgever vereist. Reproductie, ook van uittreksels, verboden. De publicatie is een weergave van de technische stand bij het ter perse gaan.

Copyright 2017 by Conrad Electronic SE.

\*1591793\_v1\_0917\_02\_IPL\_m\_nl