

## Bedienungsanleitung

### Ventilator

Best.-Nr. 2998102



## 1 Herunterladen von Bedienungsanleitungen

Verwenden Sie den Link [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) (oder scannen Sie den QR-Code), um die komplette Bedienungsanleitung herunterzuladen (oder neue/aktuelle Versionen, wenn verfügbar). Folgen Sie den Anweisungen auf der Webseite.

## 2 Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt ist ein tragbarer Ventilator für den Innenbereich. Er verfügt über eine Fernbedienung, eine abnehmbare LED-Taschenlampe und einen drehbaren Haken zum Aufhängen.

Der Kontakt mit Feuchtigkeit ist in jedem Fall zu vermeiden.

Falls Sie das Produkt für andere als die zuvor genannten Zwecke verwenden, könnte das Produkt beschädigt werden. Unsachgemäßer Gebrauch kann zu Kurzschluss, Feuer oder anderen Gefährdungen führen.

Dieses Produkt entspricht den gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen. Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen dürfen Sie dieses Produkt nicht umbauen und/oder verändern.

Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie sicher auf. Geben Sie das Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an Dritte weiter.

Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

USB4®, USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken von USB Implementers Forum.

## 3 Lieferumfang

- Ventilator mit abnehmbarer Taschenlampe
- USB-Typ-A auf microUSB-Kabel
- Fernbedienung inkl. 1 x CR2025-Batterie
- Bedienungsanleitung
- USB-Typ-A auf USB Type-C®-Kabel

## 4 Beschreibung der Symbole

Die folgenden Symbole befinden sich am Produkt/Gerät oder erscheinen im Text:



Das Symbol warnt vor Gefahren, die zu Verletzungen führen können.



Das Symbol warnt vor gefährlicher Spannung, die zu Verletzungen durch Stromschlag führen kann.

## 5 Sicherheitshinweise



**Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Sollten Sie die in dieser Bedienungsanleitung enthaltenen Sicherheitshinweise und Informationen für einen ordnungsgemäßen Gebrauch nicht beachten, übernehmen wir keine Haftung für daraus resultierende Verletzungen oder Sachschäden. Darüber hinaus erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/Garantie.**

### 5.1 Allgemein

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie Verpackungsmaterial nicht achtlos herumliegen. Dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Falls Sie Fragen haben, die mit diesem Dokument nicht beantwortet werden können, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder an sonstiges Fachpersonal.
- Lassen Sie Wartungs-, Anpassungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einem Fachmann bzw. einer Fachwerkstatt durchführen.

### 5.2 Handhabung

- Gehen Sie stets vorsichtig mit dem Produkt um. Stöße, Schläge oder das Herunterfallen aus geringer Höhe können das Produkt beschädigen.
- Stellen Sie den Ventilator immer auf einer festen, ebenen Oberfläche auf oder nutzen Sie den Aufhängenhaken.
- Achten Sie darauf, dass Kabel nicht eingeklemmt, geknickt oder durch scharfe Kanten beschädigt werden.

### 5.3 Betriebsumgebung

- Setzen Sie das Produkt keiner mechanischen Beanspruchung aus.
- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, starken Stößen, brennbaren Gasen, Dämpfen und Lösungsmitteln.
- Schützen Sie das Produkt vor hoher Feuchtigkeit und Nässe.
- Schützen Sie das Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung.

### 5.4 Betrieb

- Achten Sie darauf, dass keine Gegenstände durch den Luftstrom umgeworfen oder beschädigt werden können.
- Führen Sie niemals Körperteile oder Gegenstände durch das Gitter. Es besteht Verletzungsgefahr!
- Decken Sie den Ventilator nicht ab, wenn er eingeschaltet ist.
- Lagern Sie den Ventilator bei längerer Nichtnutzung abgedeckt an einem trockenen, sauberen und für Kinder unzugänglichen Ort.
- Wenden Sie sich an eine Fachkraft, wenn Sie Zweifel über die Arbeitsweise, die Sicherheit oder den Anschluss des Gerätes haben.
- Sollte kein sicherer Betrieb mehr möglich sein, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Sehen Sie UNBEDINGT davon ab, das Produkt selbst zu reparieren. 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.

### 5.5 Li-Ionen-Akku

- Der Akku ist fest im Produkt verbaut und kann nicht ausgetauscht werden.
- Beschädigen Sie den Akku niemals. Bei Beschädigung des Akkugehäuses besteht Explosions- und Brandgefahr!
- Die Kontakte/Anschlüsse des Akkus dürfen nicht kurzgeschlossen werden. Werfen Sie den Akku bzw. das Produkt nicht ins Feuer. Es besteht Explosions- und Brandgefahr!
- Laden Sie den Akku auch bei Nichtverwendung des Produkts regelmäßig wieder auf. Die verwendete Akkutechnik erlaubt das Aufladen des Akkus ohne vorherige Entladung.
- Lassen Sie das Produkt während des Ladevorgangs niemals unbeaufsichtigt.
- Platzieren Sie das Produkt während des Ladevorgangs auf einer hitzebeständigen Oberfläche. Eine gewisse Erwärmung beim Ladevorgang ist normal.

### 5.6 (Wiederaufladbare) Batterien

- Achten Sie beim Einlegen der Batterien/Akkus auf die richtige Polung.
- Entfernen Sie bei längerem Nichtgebrauch die Batterien/Akkus, um Beschädigungen durch Auslaufen zu vermeiden. Auslaufende oder beschädigte Batterien/Akkus können bei Hautkontakt Säureverätzungen hervorrufen. Beim Umgang mit beschädigten Batterien/Akkus sollten Sie daher Schutzhandschuhe tragen.
- Bewahren Sie Batterien/Akkus außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie Batterien / Akkus nicht frei herumliegen, da diese von Kindern oder Haustieren verschluckt werden könnten.
- Nehmen Sie keine Batterien / Akkus auseinander, schließen Sie sie nicht kurz und werfen Sie sie nicht ins Feuer. Versuchen Sie niemals, Einwegbatterien aufzuladen. Es besteht Explosionsgefahr!

### 5.7 Angeschlossene Geräte

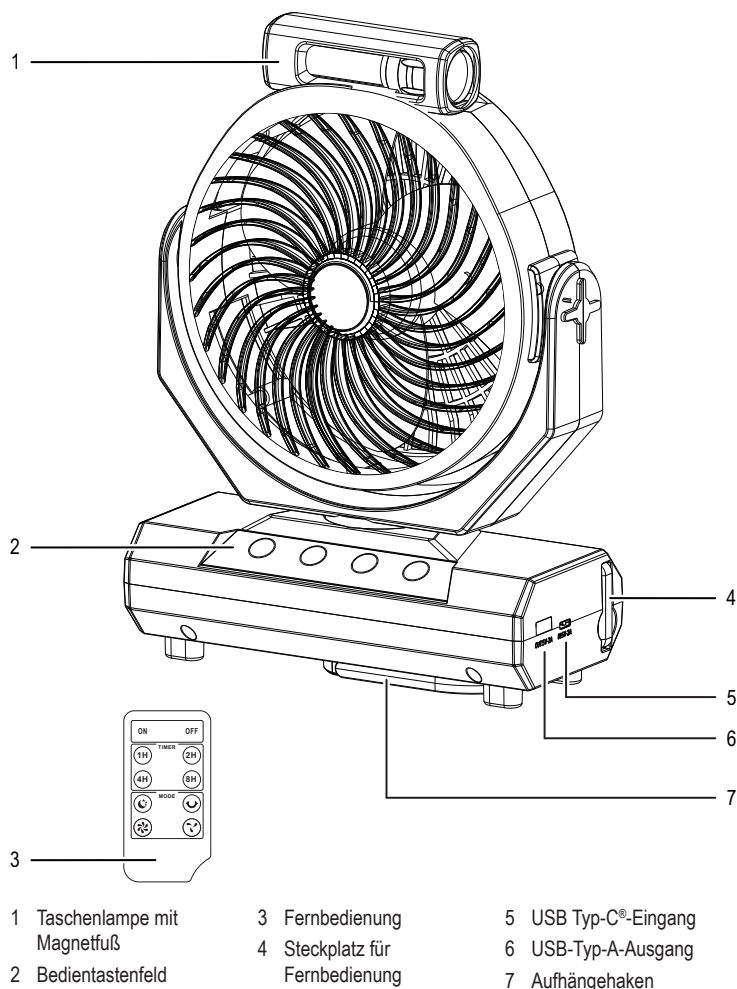
- Beachten Sie auch die Sicherheits- und Bedienungshinweise der übrigen Geräte, die an dieses Produkt angeschlossen sind.

### 5.8 LED-Licht

Achtung, LED-Licht:

- Blicken Sie nicht direkt in das LED-Licht!
- Blicken Sie weder direkt noch mit optischen Geräten in den Lichtstrahl!

## 6 Bedienelemente



## 7 Grundsätzliche Bedienung

### Hinweis:

- Wenn Sie die Fernbedienung betätigen, richten Sie diese auf das Bedientastenfeld (2).
- Bevor Sie die Fernbedienung erstmalig nutzen, entfernen Sie die Schutzfolie vom Batteriefach.

### 7.1 Produkt aufladen

#### Wichtig:

Laden Sie das Produkt nicht über die USB-A-Anschlüsse eines Computers auf. Die von diesen Anschlüssen gelieferte Stromstärke ist möglicherweise nicht ausreichend und kann den Computer beschädigen.

### Hinweis:

Die Taschenlampe wird nicht über den Hauptakku aufgeladen. Der Akku der Taschenlampe muss separat aufgeladen werden. Siehe Abschnitt „Taschenlampe“ für weitere Informationen.

Um das Produkt aufzuladen:

1. Trennen Sie eventuell angeschlossene Mobilgeräte vom Produkt.
2. Verbinden Sie den USB Typ-C®-Eingang (5) mit einer geeigneten USB-Stromquelle (max. 5 V/2,1 A). Nutzen Sie dazu das mitgelieferte USB-Typ-A auf USB Typ-C®-Kabel.
  - Der Ladevorgang beginnt automatisch.
  - Während des Ladevorgangs blinken die LEDs unter der Taste und zeigen den aktuellen Ladezustand an.
  - Wenn das Produkt vollständig geladen ist, leuchten alle 4 LEDs unter der Taste .

### Hinweis:

- Die Ladedauer für einen vollständigen Ladevorgang beträgt ca. 10 h.

### 7.2 Ladezustand anzeigen

Um den Ladezustand des integrierten Akkus anzuzeigen:

1. Drücken Sie die Taste auf dem Bedientastenfeld (2).  
ODER  
Drücken Sie die Taste auf der Fernbedienung (3).

→ Die LEDs unterhalb der Taste zeigen den Ladezustand an:

- 4 LEDs leuchtend: 100 %
- 3 LEDs leuchtend: 75 %
- 2 LEDs leuchtend: 50 %
- 1 LED leuchtend: 25 %
- 4 LEDs blinkend: Akku schwach

## 8 Ventilator

### 8.1 Bedienung des Ventilators

#### Wichtig:

Bevor Sie den Ventilator einschalten, entfernen Sie die Taschenlampe und die Fernbedienung vom Ventilator. Die Handschlaufen können in den Ventilatorrotor gesaugt werden und Schäden verursachen.

1. Drücken Sie die Taste auf dem Bedientastenfeld (2).  
ODER Drücken Sie die Taste auf der Fernbedienung (3).
  - Das Produkt schaltet sich ein.
  - Die Ventilatorgeschwindigkeit ist nach dem Einschalten auf Stufe 1 eingestellt.
2. Um die Ventilatorgeschwindigkeit einzustellen, drücken Sie wiederholt die Taste auf dem Bedientastenfeld (2) ODER drücken Sie auf der Fernbedienung wiederholt die Taste , um die Ventilatorgeschwindigkeit zu erhöhen, oder die Taste , um die Ventilatorgeschwindigkeit zu senken.
3. Um das Produkt auszuschalten, drücken Sie wiederholt die Taste auf dem Bedientastenfeld (2) bis der Ventilator anhält. ODER drücken Sie die Taste auf der Fernbedienung (3).

### 8.2 Timer einstellen

Mit der Timerfunktion kann der Ventilator automatisch nach einer voreingestellten Zeit abgeschaltet werden. Um den Timer einzustellen:

1. Schalten Sie den Ventilator ein.
2. Drücken Sie die Taste auf dem Bedientastenfeld (2).
  - Die Timereinstellung wird nach jedem Tastendruck geändert (1 h → 2 h → 4 h → 8 h → Timer aus).ODER Drücken Sie die Taste , , oder auf der Fernbedienung (3).
  - Die gewählte Abschaltzeit wird eingestellt.

### 8.3 Schwenkfunktion einstellen

Um die Schwenkfunktion des Ventilators einzustellen:

1. Schalten Sie den Ventilator ein.
2. Drücken Sie die Taste auf dem Bedientastenfeld (2).  
ODER  
Drücken Sie die Taste auf der Fernbedienung (3).
  - Die Einstellung der Schwenkfunktion wird nach jedem Tastendruck geändert (90° → 45° → Schwenkfunktion aus).

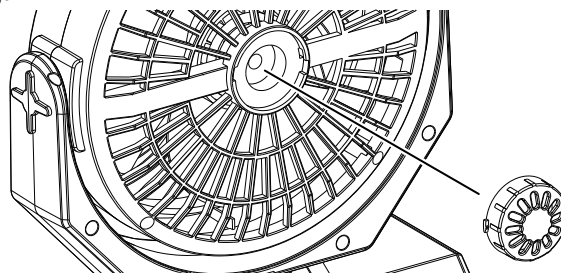
### Hinweis:

- Zusätzlich zur automatischen Schwenkfunktion können Sie den Ventilator manuell um bis zu 180° neigen, um den Luftstrom optimal auszurichten.

### 8.4 Duftspender befüllen

Das Produkt verfügt über einen integrierten Duftspender. Um den Duftspender zu befüllen:

1. Entnehmen Sie die Duftspender-Kapsel von der Rückseite des Ventilators. Drehen Sie die Kapsel dazu leicht gegen den Uhrzeigersinn.
2. Träufeln Sie die gewünschte Menge eines geeigneten Duftstoffs (z. B. ein Zimmerparfum) auf das in der Kapsel liegende Schwämmchen.
3. Setzen Sie die Kapsel wieder ein und drehen Sie sie leicht im Uhrzeigersinn, um sie zu befestigen.



## 9 Taschenlampe

### 9.1 Taschenlampe aufladen

#### Hinweis:

Die Taschenlampe wird nicht über den Hauptakku aufgeladen. Der Akku der Taschenlampe muss separat aufgeladen werden.

1. Verbinden Sie das mitgelieferte USB-Typ-A auf microUSB-Kabel mit dem USB-Anschluss der Taschenlampe.

9.2 Taschenlampe ein-/ausschalten

Die Taschenlampe (1) wird von einem Magneten in ihrer Halterung gehalten und kann einfach abgenommen werden. Um die Taschenlampe ein-/auszuschalten:

1. Drücken Sie die Taste auf der Rückseite der Taschenlampe.  
→ Die Taschenlampe schaltet sich ein.
2. Drücken Sie die Taste, um zwischen den verschiedenen Leuchtmodi zu wechseln (Dauerlicht → Blinklicht → Licht mit breitem Abstrahlwinkel → Licht aus).
3. (Wenn das Licht mit breitem Abstrahlwinkel eingeschaltet ist) Drehen Sie das Leuchtmodul, um das Licht wie gewünscht auszurichten.
4. Um die Taschenlampe auszuschalten, drücken Sie die Taste auf der Rückseite der Taschenlampe bis sich das Licht ausschaltet.

Wichtig:

- Wenn Sie die Taschenlampe in die Halterung einsetzen, stellen Sie sicher, dass sich die Handschlaufe nicht frei bewegen und in die Ventilatorflügel gelangen kann.

Hinweis:

- Auf der Rückseite der Taschenlampe befindet sich ein microUSB-Eingang. Verbinden Sie diesen zum Aufladen der Taschenlampe mit einer geeigneten USB-Stromquelle. Nutzen Sie dazu das mitgelieferte USB-Typ-A auf microUSB-Kabel.

10 Powerbank

10.1 Mobilgeräte aufladen (Powerbank-Funktion)

Wichtig:

- Stellen Sie sicher, dass die Anschlusswerte des Verbrauchers mit den Anschlusswerten der Powerbank übereinstimmen (siehe Abschnitt „Technische Daten“).
- Beachten Sie immer die Bedienungsanleitung des anzuschließenden Gerätes.
- Schließen Sie die Ein-/Ausgänge der Powerbank nicht kurz.

Um Mobilgeräte aufzuladen:

1. Trennen Sie das Produkt zunächst von der Stromversorgung.
2. Verbinden Sie das aufzuladende Mobilgerät mit dem USB-Typ-A-Ausgang (6). Nutzen Sie dazu eines der mitgelieferten Kabel oder das Ladekabel des Mobilgeräts.  
→ Der Ladevorgang startet automatisch.
3. Überwachen Sie den Ladevorgang. Sobald das Mobilgerät geladen ist (oder der integrierte Akku des Produkts leer ist), wird der Ladevorgang beendet.
4. Um den Ladevorgang manuell zu beenden, trennen Sie die Kabelverbindung zwischen dem Produkt und dem Mobilgerät.

11 Reinigung und Pflege

Wichtig:

- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Lösungsmittel. Diese können zu Schäden am Gehäuse und zu Fehlfunktionen des Produkts führen.
- Tauchen Sie das Produkt nicht in Wasser.

1. Trennen Sie das Produkt von der Stromversorgung.
2. Trennen Sie alle angeschlossenen Mobilgeräte.
3. Reinigen Sie das Produkt mit einem trockenen, faserfreien Tuch.

12 Entsorgung

12.1 Produkt



Alle Elektro- und Elektronikgeräte, die auf den europäischen Markt gebracht werden, müssen mit diesem Symbol gekennzeichnet werden. Dieses Symbol weist darauf hin, dass dieses Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt von unsortiertem Siedlungsabfall zu entsorgen ist.

Jeder Besitzer von Altgeräten ist verpflichtet, Altgeräte einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Die Endnutzer sind verpflichtet, Altbatterien und Altalkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zerstörungsfrei zu trennen.

Vertreiber von Elektro- und Elektronikgeräten sind gesetzlich zur unentgeltlichen Rücknahme von Altgeräten verpflichtet. Conrad stellt Ihnen folgende **kostenlose** Rückgabemöglichkeiten zur Verfügung (weitere Informationen auf unserer Internet-Seite):

- in unseren Conrad-Filialen
- in den von Conrad geschaffenen Sammelstellen
- in den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern und Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmesystemen

Für das Löschen von personenbezogenen Daten auf dem zu entsorgenden Altgerät ist der Endnutzer verantwortlich.

Beachten Sie, dass in Ländern außerhalb Deutschlands evtl. andere Pflichten für die Altgeräte-Rückgabe und das Altgeräte-Recycling gelten.

12.2 Batterien/Akkus

Entnehmen Sie evtl. eingelegte Batterien/Akkus und entsorgen Sie diese getrennt vom Produkt. Sie als Endverbraucher sind gesetzlich (Batterieverordnung) zur Rückgabe aller gebrauchten Batterien/Akkus verpflichtet; eine Entsorgung über den Hausmüll ist untersagt.



Schadstoffhaltige Batterien/Akkus sind mit dem nebenstehenden Symbol gekennzeichnet, das auf das Verbot der Entsorgung über den Hausmüll hinweist. Die Bezeichnungen für das ausschlaggebende Schwermetall sind: Cd=Cadmium, Hg=Quecksilber, Pb=Blei (die Bezeichnung steht auf den Batterien/Akkus z.B. unter dem links abgebildeten Mülltonnen-Symbol).

Ihre verbrauchten Batterien/Akkus können Sie unentgeltlich bei den Sammelstellen Ihrer Gemeinde, unseren Filialen oder überall dort abgeben, wo Batterien/Akkus verkauft werden. Sie erfüllen damit die gesetzlichen Verpflichtungen und leisten Ihren Beitrag zum Umweltschutz.

Vor der Entsorgung sind offen liegende Kontakte von Batterien/Akkus vollständig mit einem Stück Klebeband zu verdecken, um Kurzschlüsse zu verhindern. Auch wenn Batterien/Akkus leer sind, kann die enthaltene Rest-Energie bei einem Kurzschluss gefährlich werden (Aufplatzen, starke Erhitzung, Brand, Explosion).

13 Technische Daten

13.1 Stromversorgung

Anschluss ..... USB-C®

Eingangsspannung/-strom..... 5 V/DC / max. 2,1 A

Akku..... Li-Ion, 20.000 mAh, 3,7 V

Ventilator-drehzahl..... 1045 – 1913 U/min

Ladedauer ..... ca. 10 h

Betriebsdauer ..... bis zu 80 h

13.2 Taschenlampe

Anschluss ..... Micro-USB

Eingangsspannung/-strom..... 5 V/DC / min. 0,5 A

Akku..... Li-Ion, 400 mAh, 3,7 V

Leistungsaufnahme ..... max. 3 W

Betriebsdauer ..... bis zu 100 h

13.3 Powerbank

Anschluss ..... USB Type-A

Ausgangsspannung/-strom..... 5 V/DC, 2 A

13.4 Fernbedienung

Batterietyp ..... CR2025

Reichweite ..... max. 10 m

13.5 Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur ..... 0 bis +40 °C

Betriebluftfeuchtigkeit ..... max. 95 % RH

Lagertemperatur ..... 0 bis +40 °C

Lagerluftfeuchtigkeit ..... max. 95 % RH

13.6 Andere

Abmessungen (L x H x T) ..... 210 x 300 x 90 mm

Gewicht..... ca. 1073 g

14 Daten gemäß EU-Verordnung 206/2012

| Modellkennung                                        | TWNT-AH12       |                                                             |            |
|------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------|------------|
| Bezeichnung                                          | Symbol          | Wert                                                        | Einheit    |
| Maximaler Volumenstrom                               | F               | 15,6                                                        | m³/min     |
| Ventilator-Leistungsaufnahme                         | P               | 8,2                                                         | W          |
| Serviceverhältnis                                    | SV              | 1,9                                                         | (m³/min)/W |
| Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand            | P <sub>SB</sub> | –                                                           | W          |
| Ventilator-Schallleistungspegel                      | L <sub>WA</sub> | 61,8                                                        | dB(A)      |
| Maximale Luftgeschwindigkeit                         | c               | 2,6                                                         | meters/sec |
| Messnorm für die Ermittlung des Serviceverhältnisses |                 | 1,9                                                         |            |
| Kontaktadresse für weitere Informationen             |                 | Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau |            |

## Operating instructions

### Fan

Item No. 2998102



## 1 Operating Instructions for download

Use the link [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) (alternatively scan the QR code) to download the complete operating instructions (or new/current versions if available). Follow the instructions on the web page.

## 2 Intended use

The product is a portable fan intended for indoor use. It comes with a remote control, a removable LED torch and a rotating hook.

Contact with moisture must be avoided under all circumstances.

Using the product for purposes other than those described above may damage the product. Improper product use can cause a short circuit, fire, other hazards.

This product complies with statutory national and European regulations. For safety and approval purposes, you must not rebuild and/or modify the product.

Read the operating instructions carefully and store them in a safe place. Always provide these operating instructions when giving the product to a third party.

All company and product names contained herein are trademarks of their respective owners. All rights reserved.

USB4®, USB Type-C® and USB-C® are registered trademarks of USB Implementers Forum.

## 3 Delivery content

- Fan with removable torch
- USB-Type-A to Micro USB cable
- Remote control (incl. 1x CR2025 battery)
- Operating instructions
- USB-Type-A to USB Type-C® cable

## 4 Description of symbols

The following symbols are on the product/appliance or are used in the text:



The symbol warns of hazards that can lead to personal injury.

## 5 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, we assume no liability for any resulting personal injury or damage to property. Such cases will invalidate the warranty/guarantee.**

### 5.1 General

- This product is not a toy. Keep it out of the reach of children and pets.
- Do not leave packaging material lying around carelessly. It may become a dangerous plaything for children.
- Should you have any questions or concerns after reading this document, please contact our technical support or a professional technician.
- Maintenance, modifications and repairs must only be carried out by a technician or a specialist repair centre.

### 5.2 Handling

- Please handle the product carefully. Impact, shocks or a fall even from a low height can damage the product.
- Always place the fan on a solid, level surface or use the suspension hook.
- Make sure that the cables are not pinched, kinked or damaged by sharp edges.

### 5.3 Operating environment

- Do not expose the product to any mechanical stress.
- Protect the product from extreme temperatures, strong jolts, flammable gases, vapours and solvents.
- Protect the product from high humidity and moisture.
- Protect the product from direct sunlight.

### 5.4 Operation

- Make sure that no objects can be blown over or damaged by the flow of air.
- Never insert body parts or objects through the grating. Risk of injury!
- Do not cover the fan when it is switched on.
- If you do not plan to use the fan for an extended period, store it in a dry, clean place out of the reach of children.
- Consult an expert when in doubt about the operation, safety or connection of the device.

- If it is no longer possible to operate the product safely, stop using it and prevent unauthorised use. DO NOT attempt to repair the product yourself. Safe operation can no longer be guaranteed if the product:

- is visibly damaged,
- is no longer working properly,
- has been stored in poor ambient conditions for extended periods or
- has been subjected to any serious transport-related stress.

### 5.5 Li-ion rechargeable battery

- The rechargeable battery is permanently built into the product and cannot be replaced.
- Never damage the battery. Damaging the casing of the rechargeable battery might cause an explosion or a fire!
- Never short-circuit the contacts/connections of the rechargeable battery. Do not throw the battery or the product into open flames. Risk of fire and explosion!
- Charge the rechargeable battery regularly, even if you are not using the product. The rechargeable battery is designed so that it does not need to be discharged before it can be charged.
- Never leave the product unattended during charging.
- When charging, place the product on a surface that is not heat-sensitive. It is normal for a certain amount of heat to be generated during charging.

### 5.6 (Rechargeable) batteries

- Correct polarity must be observed while inserting the (rechargeable) batteries.
- The (rechargeable) batteries should be removed from the device if it is not used for a long period of time to avoid damage through leaking. Leaking or damaged (rechargeable) batteries might cause acid burns when in contact with skin, therefore use suitable protective gloves to handle corrupted (rechargeable) batteries.
- (Rechargeable) batteries must be kept out of reach of children. Do not leave (rechargeable) batteries lying around, as there is risk, that children or pets swallow them.
- (Rechargeable) batteries must not be dismantled, short-circuited or thrown into fire. Never recharge non rechargeable batteries. There is a risk of explosion!

### 5.7 Connected devices

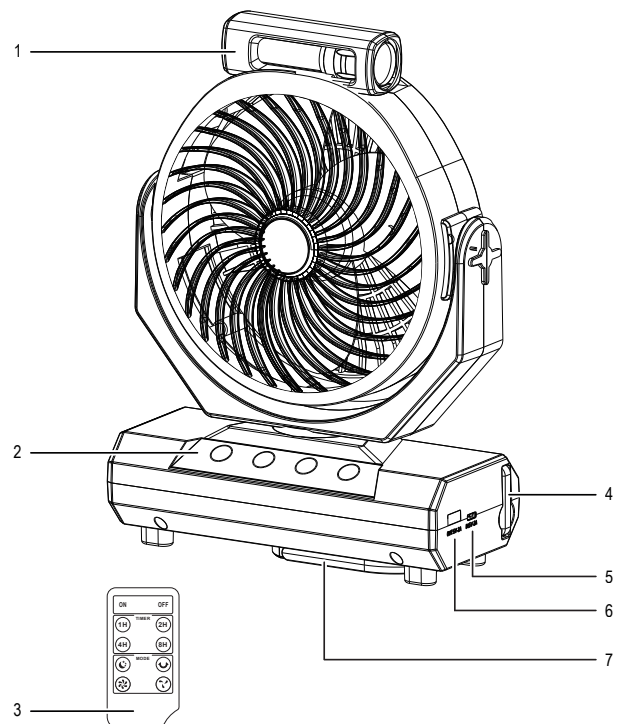
- Also observe the safety and operating instructions of any other devices which are connected to the product.

### 5.8 LED light

Caution, LED light:

- Do not look directly into the LED light!
- Do not look into the beam directly or with optical instruments!

## 6 Product overview



- |                            |                           |                |
|----------------------------|---------------------------|----------------|
| 1 Torch with magnetic base | 4 Slot for remote control | 7 Hanging hook |
| 2 Control keypad           | 5 USB Type-C® input       |                |
| 3 Remote control           | 6 USB Type-A output       |                |

## 7 Basic operation

### Note:

- Point the remote control at the control keypad (2) to operate.
- Before using the remote control for the first time, remove the protective foil from the battery compartment.

### 7.1 Charging the product

#### Important:

Do not charge the product using the USB-A ports on a computer. The current supplied by these ports may not be sufficient and can damage the computer.

### Note:

The torch is not charged via the main rechargeable battery. The rechargeable battery of the torch must be charged separately. See "Torch" for more information.

To charge the product:

1. Disconnect any connected mobile devices from the product.
2. Connect the USB Type-C® input (5) to a suitable USB power source (5 V/2.1 A) using the supplied USB Type-A to USB Type-C® cable.
  - Charging starts automatically.
  - During the charging process, the LEDs below the  button will flash and indicate the current charge level.
  - When the product is fully charged, all 4 LEDs under the  button will light up.

### Note:

- A full charge takes approx. 10 hours.

### 7.2 Displaying the charge level

To display the charge level of the integrated rechargeable battery:

1. Press the  button on the control keypad (2).  
OR  
Press the  button on the remote control (3).
  - The LEDs below the  button indicate the charge level:
    - 4 LEDs on: 100 %
    - 3 LEDs on: 75 %
    - 2 LEDs on: 50 %
    - 1 LED on: 25 %
    - 4 LEDs flashing: low battery

## 8 Fan

### 8.1 Operating the fan

#### Important:

Before you start the fan, remove the torch and remote control from the fan. The hand straps can get sucked into the fan rotor and cause damage.

1. Press the  button on the control keypad (2).  
OR Press the  button on the remote control (3).
  - The product will switch on.
  - The fan speed will be set to level 1 after you switch the product on.
2. Change fan speeds by repeatedly pressing the  button on the control keypad (2) OR On the remote control, repeatedly press the  button to increase the fan speed or the  button to decrease the fan speed.
3. To switch off the product, press the button  on the control keypad (2) repeatedly until the fan stops. OR press the  button on the remote control (3).

### 8.2 Setting the timer

The timer function allows the fan to be switched off automatically after a preset time. To set the timer:

1. Switch the fan on.
  2. Press the  button on the control keypad (2).
    - The timer setting will change each time you press the button (1 hr → 2 hrs → 4 hrs → 8 hrs → Timer off).
    - OR Press the  (1H),  (2H),  (4H) or  (8H) button on the remote control (3).
- The selected switch-off time will be set.

### 8.3 Configuring the swivel function

To configure the swivel function of the fan:

1. Switch the fan on.
2. Press the  button on the control keypad (2).  
OR  
Press the  button on the remote control (3).

→ The swivel setting will change each time you press the button (90° → 45° → swivel function off).

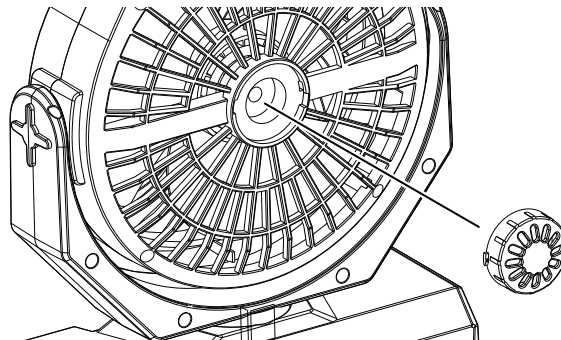
### Note:

- In addition to the automatic swivel function, you can tilt the fan manually by up to 180° in order to adjust the flow of air.

### 8.4 Filling the scent dispenser

The product has an integrated scent dispenser. To fill the scent dispenser:

1. Turn the scent dispenser capsule anti-clockwise to remove it from the back of the fan.
2. Pour the desired amount of a suitable fragrance (e.g. a room fragrance) on the sponge in the capsule.
3. Reinsert the capsule and turn it clockwise to fix it in place.



## 9 Torch

### 9.1 Charging the torch

#### Note:

The torch is not charged via the main rechargeable battery. The rechargeable battery of the torch must be charged separately.

1. Connect the supplied USB Type-A to micro USB cable to the micro USB port on the torch.

### 9.2 Switching the torch on/off

The torch (1) is held in its holder by a magnet and can be detached as needed. To switch the torch on/off:

1. Press the button on the back of the torch.
  - The torch light will turn on.
2. Press the button to cycle through different light modes (Constant → Flashing → Wide beam angle light → Light off).
3. (If using the wide beam angle light) Rotate the light body to adjust the light as desired.
4. Switch the torch off by repeatedly pressing the button until the light is off.

#### Important:

- When inserting the torch into the holder, make sure that the wrist strap is secure and cannot get trapped in the fan blades.

#### Note:

- There is a micro USB port on the back of the torch. To recharge the torch, use the supplied USB Type-A to micro USB cable to connect the torch to a suitable USB power source.

## 10 Power bank

### 10.1 Charging mobile devices (power bank function)

#### Important:

- Make sure the connection specifications for your mobile device match the connection specifications for the power bank (see "Technical data" section).
- Always read the operating instructions for the device you want to connect.
- Do not short circuit the USB inputs/outputs on the power bank.

To charge mobile devices:

1. First, disconnect the product from the power supply.
2. Connect the mobile device that you want to charge to the USB-A output (6). Use one of the supplied cables or the charging cable included with your mobile device.
  - The charging process will start automatically.
3. Monitor the charging process. Once the mobile device is fully charged (or the built-in battery of the product is empty), the charging process will stop.
4. To terminate the charging process manually, disconnect the cable connection between the product and the mobile device.

**Important:**

- Do not use aggressive cleaning agents, rubbing alcohol or other chemical solutions. They can damage the housing and can cause the product to malfunction.
- Do not submerge the product in water.

- 





## 1 Téléchargement du mode d'emploi

Utilisez le lien [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) (ou scannez le code QR) pour télécharger le mode d'emploi complet (ou les nouvelles/actuelles versions, le cas échéant). Suivez les instructions figurant sur la page internet.

## 2 Utilisation prévue

Le produit est un ventilateur portable destiné à un usage intérieur. Il est fourni avec une télécommande et est équipé d'une lampe de poche LED amovible et d'un crochet rotatif pour suspendre l'appareil.

Évitez absolument tout contact avec l'humidité.

Si vous utilisez le produit à des fins autres que celles décrites précédemment, vous risquez de l'endommager. Une utilisation inappropriée peut entraîner un court-circuit, un incendie ou d'autres dangers.

Ce produit est conforme aux exigences des normes européennes et nationales en vigueur. Pour des raisons de sécurité et d'homologation, toute transformation et/ou modification du produit est interdite.

Lisez attentivement le mode d'emploi et conservez-le dans un endroit sûr. Si vous donnez le produit à un tiers, faites-le toujours accompagner par le mode d'emploi.

Tous les noms d'entreprises et appellations de produits contenus dans ce mode d'emploi sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés.

USB4®, USB Type-C® et USB-C® sont des marques déposées de USB Implementers Forum.

## 3 Contenu de l'emballage

- Ventilateur avec lampe de poche amovible
- Câble USB type A vers USB type C®
- Télécommande avec 1 pile CR2025
- Câble USB type A vers microUSB
- Mode d'emploi

## 4 Description des symboles

Les symboles suivants se trouvent sur le produit/l'appareil ou apparaissent dans le texte :



Le symbole vous avertit des dangers pouvant entraîner des blessures corporelles.



Le symbole signale une tension dangereuse qui peut entraîner des blessures en raison d'un choc électrique.

## 5 Consignes de sécurité



Lisez attentivement le mode d'emploi dans son intégralité, en étant particulièrement attentif aux consignes de sécurité. Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages corporels ou matériels résultant du non-respect des consignes de sécurité et des informations relatives à la manipulation correcte contenues dans ce manuel. De tels cas entraînent l'annulation de la garantie.

### 5.1 Généralités

- Ce produit n'est pas un jouet. Gardez-le hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne laissez pas le matériel d'emballage sans surveillance. Cela pourrait constituer un jouet très dangereux pour les enfants.
- Si vous avez des questions auxquelles ce document ne répond pas, veuillez contacter notre service technique ou tout autre personnel qualifié.
- Toute opération d'entretien, de réglage ou de réparation doit être exclusivement effectuée par un spécialiste ou un atelier spécialisé.

### 5.2 Manipulation

- Manipulez le produit avec précaution. Les chocs, les coups ou les chutes, même de faible hauteur, peuvent endommager le produit.
- Placez toujours le ventilateur sur une surface plane et stable ou utilisez le crochet de suspension.
- Veillez à ce que le câble ne soit ni écrasé, ni plié ou endommagé par des arêtes vives.

### 5.3 Cadre de fonctionnement

- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Gardez le produit à l'abri de températures extrêmes, de chocs violents, de gaz inflammables, de vapeurs et de solvants.
- Protégez le produit contre une forte humidité et l'eau.
- Protégez le produit de la lumière directe du soleil.

### 5.4 Fonctionnement

- Veillez à ce qu'aucun objet ne puisse être projeté ou endommagé par le flux d'air.
- N'introduisez jamais des parties du corps ou des objets à travers la grille. Cela entraîne des risques de blessures.
- Ne couvrez pas le ventilateur lorsqu'il est sous tension.
- En cas d'inutilisation prolongée, couvrez le ventilateur et rangez-le dans un endroit sec, propre et hors de portée des enfants.
- Adressez-vous à un technicien spécialisé si vous avez des doutes concernant la manipulation, la sécurité ou le branchement de l'appareil.
- Si une utilisation en toute sécurité n'est plus possible, cessez d'utiliser le produit et protégez-le contre toute utilisation accidentelle. Veuillez IMPÉRATIVEMENT à ne pas réparer le produit vous-même. Une utilisation en toute sécurité n'est plus garantie si le produit :
  - présente des dommages visibles,
  - ne fonctionne plus correctement,
  - a été rangé dans des conditions inadéquates sur une longue durée, ou
  - a été transporté dans des conditions très rudes.

### 5.5 Accumulateur lithium-ion

- L'accu est intégrée au produit et n'est donc pas remplaçable.
- N'endommagez jamais l'accumulateur. Si le boîtier de la batterie est endommagé, il y a risque d'explosion et d'incendie.
- Les contacts/branchements de la batterie ne doivent pas être court-circuités. Ne jetez pas la batterie ou le produit dans le feu. Cela constitue un risque d'explosion et d'incendie !
- Rechargez régulièrement l'accumulateur même lorsque vous n'utilisez pas le produit. La technologie de batterie utilisée permet de la recharger sans avoir à attendre qu'elle soit déchargée.
- Ne laissez jamais le produit sans surveillance pendant la charge.
- Lors de la charge, placez le produit sur une surface résistante à la chaleur. La chaleur produite lors de la charge est normale.

### 5.6 Piles (rechargeables)

- Respectez la polarité lors de l'insertion des piles/batteries rechargeables.
- En cas de non-utilisation prolongée, retirez les piles/accumulateurs pour éviter des dommages dus à une fuite. Des piles/accumulateurs qui fuient ou qui sont endommagées peuvent provoquer des brûlures acides lors du contact avec la peau. L'utilisation de gants protecteurs appropriés est par conséquent recommandée pour manipuler les piles/accumulateurs corrompus.
- Gardez les piles/accumulateurs hors de portée des enfants. Ne laissez pas les piles/accumulateurs traîner sans surveillance, étant donné que les enfants ou les animaux domestiques risqueraient de les avaler.
- Ne démontez pas les piles/batteries, ne les court-circuitiez pas et ne les jetez pas dans un feu. Ne tentez jamais de recharger des piles classiques non rechargeables. Cela entraînerait un risque d'explosion !

### 5.7 Appareils raccordés

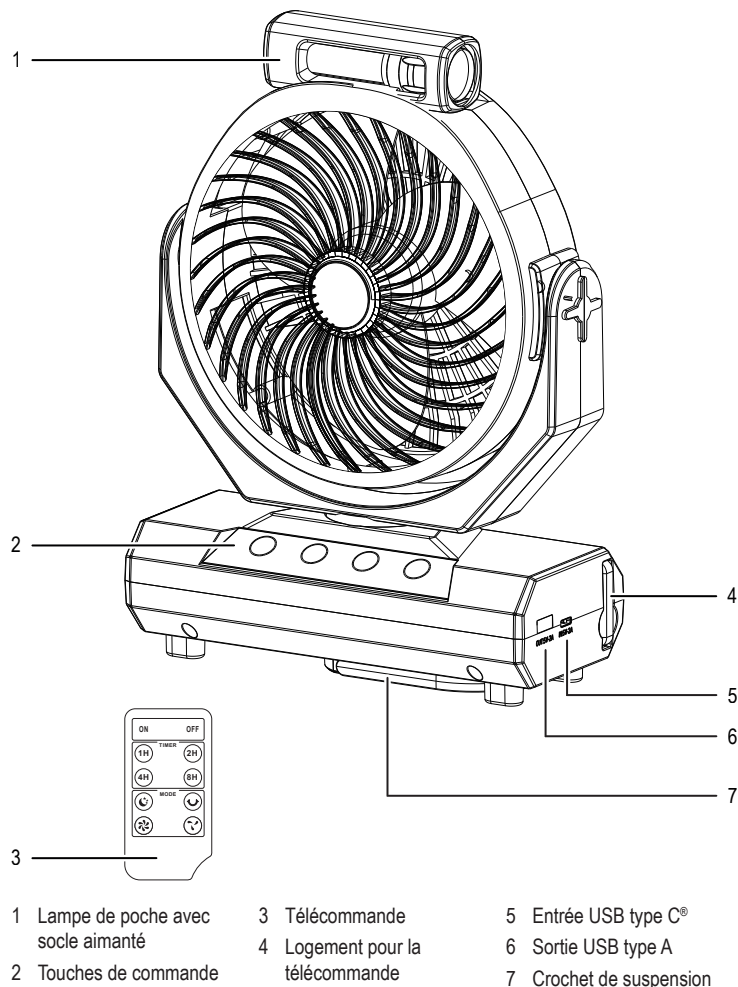
- Veuillez également observer les consignes de sécurité et les instructions de fonctionnement des autres appareils sur lesquels l'appareil est branché.

### 5.8 Voyant à LED

Attention ! Précautions à prendre avec la lumière LED :

- Ne regardez pas directement dans la lumière LED !
- Ne regardez pas le faisceau lumineux directement ou avec des instruments optiques !

## 6 Éléments de fonctionnement



## 7 Utilisation générale

### Remarque :

- Lorsque vous appuyez sur la télécommande, dirigez-la vers les touches de commande (2).
- Avant d'utiliser la télécommande pour la première fois, retirez le film de protection du compartiment à piles.

### 7.1 Chargement du produit

#### Remarque importante :

Ne rechargez pas le produit via les ports USB-A d'un ordinateur. Le courant fourni via ces ports peut ne pas être suffisant et vous risquez d'endommager l'ordinateur.

#### Remarque :

La lampe de poche ne se recharge pas avec la batterie principale. La batterie de la lampe de poche doit être rechargée séparément. Voir la rubrique « Lampe de poche » pour plus d'informations.

Pour recharger le produit :

1. Débranchez les éventuels appareils portables raccordés au produit.
2. Raccordez l'entrée USB-C® (5) à une source d'alimentation USB appropriée (max. 5 V / 2,1 A). Pour ce faire, utilisez le câble USB type A vers USB type C® fourni.
  - Le chargement commence automatiquement.
  - Pendant le processus de charge, les LED situées sous la touche (2) clignotent et indiquent l'état de charge actuel.
  - Lorsque le produit est complètement chargé, les 4 LED sous la touche (2) s'allument.

#### Remarque :

- La durée de charge pour une charge complète est d'environ 10 h.

### 7.2 Afficher l'état de charge

Pour afficher l'état de charge de la batterie intégrée :

1. Appuyez sur la touche (2) parmi les touches de commande (2).  
OU  
Appuyez sur la touche (2) de la télécommande (3).
  - Les LED situées sous la touche (2) indiquent l'état de charge :
    - 4 LED allumées : 100 %
    - 3 LED allumées : 75 %

- 2 LED allumées : 50 %
- 1 LED allumée : 25 %
- 4 LED clignotantes : Batterie faible

## 8 Ventilateur

### 8.1 Fonctionnement du ventilateur

#### Remarque importante :

Avant de mettre le ventilateur en marche, retirez la lampe torche et la télécommande du ventilateur. Les dragonnes peuvent être aspirées dans le rotor du ventilateur et causer des dommages.

1. Appuyez sur la touche (2) parmi les touches de commande (2).  
OU Appuyez sur la touche (2) de la télécommande (3).
  - Le produit s'allume.
  - La vitesse du ventilateur est réglée sur le niveau 1 après la mise en marche.
2. Pour régler la vitesse du ventilateur, appuyez plusieurs fois sur la touche (2) parmi les touches de commande (2) OU appuyez plusieurs fois sur la touche (2) de la télécommande pour augmenter la vitesse du ventilateur ou sur la touche (2) pour la diminuer.
3. Pour éteindre le produit, appuyez plusieurs fois sur la touche (2) parmi les touches de commande (2) jusqu'à ce que le ventilateur s'arrête. OU appuyez sur la touche (2) de la télécommande (3).

### 8.2 Réglage du minuteur

La fonction minuteur permet d'éteindre automatiquement le ventilateur après une durée prédéfinie. Pour régler le minuteur :

1. Mettez le ventilateur en marche.
2. Appuyez sur la touche (2) parmi les touches de commande (2).
  - Le réglage de la minuterie se modifie à chaque pression sur la touche (1 h → 2 h → 4 h → 8 h → minuterie désactivée).  
OU Appuyez sur la touche (1H), (2H), (4H) ou (8H) de la télécommande (3).
  - La durée sélectionnée est définie.

### 8.3 Régler la fonction de pivotement

Pour régler la fonction de pivotement du ventilateur :

1. Mettez le ventilateur en marche.
2. Appuyez sur la touche (2) parmi les touches de commande (2).  
OU  
Appuyez sur la touche (2) de la télécommande (3).
  - Le réglage de la fonction de pivotement se modifie à chaque pression sur la touche (90° → 45° → fonction de pivotement désactivée).

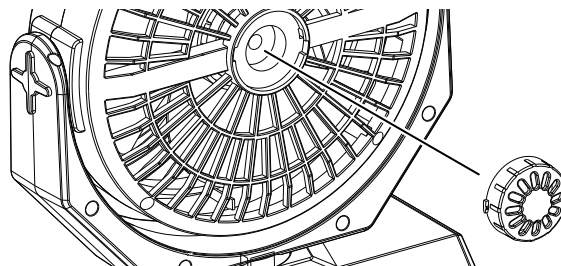
#### Remarque :

- En plus de la fonction de pivotement automatique, vous pouvez incliner manuellement le ventilateur jusqu'à 180° pour orienter le flux d'air de manière optimale.

### 8.4 Remplir le diffuseur de parfum

Le produit dispose d'un diffuseur de parfum intégré. Pour remplir le diffuseur de parfum :

1. Retirez la capsule du diffuseur de parfum située au dos du ventilateur. Pour ce faire, tournez la capsule avec précaution dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
2. Versez goutte à goutte la quantité souhaitée d'un parfum approprié (par ex. un parfum d'ambiance) sur l'éponge située dans la capsule.
3. Remettez la capsule en place et tournez-la dans le sens des aiguilles d'une montre pour la refermer.



## 9 Lampe de poche

### 9.1 Charger la lampe de poche

#### Remarque :

La lampe de poche ne se recharge pas avec la batterie principale. La batterie de la lampe de poche doit être rechargée séparément.

1. Branchez le câble USB type A vers microUSB fourni au port USB de la lampe de poche.

### 9.2 Allumer/éteindre la lampe de poche

La lampe de poche (1) est maintenue dans son support par un aimant et peut facilement être retirée. Pour allumer/éteindre la lampe de poche :

- Appuyez sur la touche située au dos de la lampe de poche.  
→ La lampe de poche s'allume.
- Appuyez sur la touche pour basculer entre les différents modes d'éclairage (éclairage permanent → clignotant → éclairage à grand angle de rayonnement → éteint).
- (Lorsque l'éclairage éclairage à grand angle de rayonnement est allumé) Tournez la lampe pour orienter la lumière comme vous le souhaitez.
- Pour éteindre la lampe de poche, appuyez sur la touche située au dos de la lampe de poche jusqu'à ce que la lumière s'éteigne.

**Important :**

- Lorsque vous placez la lampe de poche dans le support, veillez à ranger la dragonne de façon à ce qu'elle ne puisse pas rester accrochée dans les pales du ventilateur.

**Remarque :**

- Un port d'entrée microUSB est située au dos de la lampe de poche. Raccordez ce port à une source d'alimentation USB adaptée pour recharger la lampe de poche. Pour cela, utilisez le câble USB type A vers microUSB fourni.

## 10 Batterie de secours

### 10.1 Recharger les appareils portables (fonction Powerbank)

**Remarque importante :**

- Assurez-vous que les valeurs de branchement de votre appareil correspondent aux valeurs de branchement de la batterie de secours (voir la rubrique « Caractéristiques techniques »).
- Veuillez toujours suivre les consignes du mode d'emploi de l'appareil que vous souhaitez raccorder.
- Ne mettez jamais l'entrée/la sortie de la batterie de secours en court-circuit.

Pour recharger des appareils portables :

- Débranchez d'abord le produit de l'alimentation électrique.
- Raccordez l'appareil portable à charger à la sortie USB type A (6). Pour ce faire, utilisez l'un des câbles fournis ou le câble de charge de l'appareil portable.  
→ La recharge commence automatiquement.
- Surveillez le processus de charge ! Une fois l'appareil portable chargé (ou si la batterie intégrée du produit est vide), le processus de charge s'arrête.
- Pour terminer manuellement le processus de charge, débranchez le câble de connexion entre le produit et l'appareil portable.

## 11 Nettoyage et entretien

**Remarque importante :**

- N'utilisez pas de produits de nettoyage agressifs, d'alcool de nettoyage ou d'autres solvants chimiques. Ils peuvent endommager le boîtier et entraîner un dysfonctionnement du produit.
- Le produit ne doit en aucun cas être plongé dans l'eau.

- Débranchez le produit.
- Débranchez tous les appareils raccordés.
- Nettoyez le produit à l'aide d'un chiffon sec et non fibreux.

## 12 Elimination des déchets

### 12.1 Produit

Tous les équipements électriques et électroniques mis sur le marché européen doivent être marqués de ce symbole. Ce symbole indique que cet appareil doit être éliminé séparément des déchets municipaux non triés à la fin de son cycle de vie.

Tout détenteur d'appareils usagés est tenu de les remettre à un service de collecte séparé des déchets municipaux non triés. Les utilisateurs finaux sont tenus de séparer, sans toutefois les détruire, les piles et accumulateurs usagés qui ne sont pas intégrés dans l'appareil usagé, ainsi que les lampes qui peuvent être enlevées de l'appareil usagé sans être détruites, avant de le remettre à un point de collecte.

Les distributeurs d'équipements électriques et électroniques sont légalement tenus de reprendre gratuitement les appareils usagés. Conrad vous offre les possibilités de retour **gratuit** suivantes (plus d'informations sur notre site Internet) :

- à nos filiales Conrad
- dans les centres de collecte créés par Conrad
- dans les points de collecte des organismes de droit public chargés de l'élimination des déchets ou auprès des systèmes de reprise mis en place par les fabricants et les distributeurs au sens de la loi sur les équipements électriques et électroniques (ElektroG)

L'utilisateur final est responsable de l'effacement des données personnelles sur l'équipement usagé à mettre au rebut.

Veuillez noter que dans les pays autres que l'Allemagne, d'autres obligations peuvent s'appliquer pour la remise et le recyclage des appareils usagés.

### 12.2 Piles/accumulateurs

Retirez les piles/accus éventuellement insérés et éliminez-les séparément du produit. Le consommateur final est légalement tenu (ordonnance relative à l'élimination des piles usagées) de rapporter toutes les piles/accumulateurs ; il est interdit de les jeter dans les ordures ménagères.



Les piles/accumulateurs qui contiennent des substances toxiques sont caractérisées par les symboles ci-contre qui indiquent l'interdiction de les jeter dans les ordures ménagères. Les désignations pour le métal lourd prépondérant sont : Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb (la désignation se trouve sur les piles/accumulateurs, par ex. sous le symbole de la poubelle illustré à gauche).

Vous pouvez rapporter gratuitement vos piles/accumulateurs usagés aux centres de récupération de votre commune, à nos succursales ou à tous les points de vente de piles/accumulateurs. Vous respectez ainsi les ordonnances légales et contribuez à la protection de l'environnement.

Avant la mise au rebut, recouvrez complètement les contacts exposés de la batterie/des piles avec un morceau de ruban adhésif pour éviter les courts-circuits. Même si les piles/batteries rechargeables sont vides, l'énergie résiduelle qu'elles contiennent peut être dangereuse en cas de court-circuit (éclatement, surchauffe, incendie, explosion).

## 13 Caractéristiques techniques

### 13.1 Alimentation

Raccordement ..... USB-C®  
Tension/courant d'entrée ..... 5 V/CC, 2,1 A max  
Accumulateur ..... Li-Ion 20 000 mAh, 3,7 V  
Vitesse du ventilateur ..... 1045 à 1913 tr/min  
Durée de charge ..... env. 10 h  
Durée de fonctionnement ..... jusqu'à 80 h

### 13.2 Lampe de poche

Raccordement ..... Micro USB  
Tension/courant d'entrée ..... 5 V/DC, min. 0,5 A  
Accumulateur ..... Li-Ion 400 mAh, 3,7 V  
Puissance absorbée ..... max. 3 W  
Durée de fonctionnement ..... jusqu'à 100 h

### 13.3 Batterie de secours

Raccordement ..... USB type A  
Tension/courant de sortie ..... 5 V/DC, 2 A

### 13.4 Télécommande

Type de pile ..... CR2025  
Portée ..... 10 m max

### 13.5 Conditions ambiantes

Température de service ..... 0 à +40 °C  
Humidité de fonctionnement ..... 95 % RH max  
Température de stockage ..... 0 à +40 °C  
Humidité de stockage ..... 95 % RH max

### 13.6 Autres

Dimensions (L x h x P) ..... 210 x 300 x 90 mm  
Poids ..... env. 1073 g

## 14 Données conformes au règlement de l'UE 206/2012

| Référence du modèle                                       | TWNT-AH12       |                                                             |            |
|-----------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------|------------|
| Description                                               | Symbole         | Valeur                                                      | Unité      |
| Débit d'air maximal                                       | F               | 15.6                                                        | m³/min     |
| Puissance absorbée                                        | P               | 8.2                                                         | W          |
| Valeur de service                                         | SV              | 1.9                                                         | (m³/min)/W |
| Consommation d'électricité en mode «veille»               | P <sub>SB</sub> | --                                                          | W          |
| Niveau de puissance acoustique                            | L <sub>WA</sub> | 61.8                                                        | dB(A)      |
| Vitesse maximale de l'air                                 | c               | 2.6                                                         | mètres/sec |
| Norme de mesure de la valeur de service                   |                 | 1.9                                                         |            |
| Coordonnées de contact pour tout complément d'information |                 | Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau |            |



## 1 Downloaden van gebruiksaanwijzingen

Open de link [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) (of scan de QR-code) om de volledige gebruiksaanwijzing (of nieuwe/actuele versies indien beschikbaar) te downloaden. Volg de aanwijzingen op de website op.

## 2 Doelmatig gebruik

Het product is een draagbare ventilator bedoeld voor gebruik binnenshuis. Hij beschikt over een afstandsbediening, een afneembare LED-zaklamp en een draaibare haak om op te hangen.

Contact met vocht moet te allen tijde worden voorkomen.

Als het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan de hiervoor beschreven doeleinden, dan kan het product beschadigd raken. Onjuist gebruik kan leiden tot kortsluiting, brand of andere gevaren.

Het product voldoet aan alle wettelijke-, nationale- en Europese normen. In verband met veiligheid en normering zijn geen aanpassingen en/of wijzigingen aan dit product toegestaan.

Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en bewaar deze goed. Geef het product uitsluitend samen met de gebruiksaanwijzing door aan derden.

Alle vermelde bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de respectievelijke eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

USB4®, USB type-C® en USB-C® zijn gedeponeerde handelsmerken van USB Implementers Forum.

## 3 Leveringsomvang

- Ventilator met afneembare zaklamp
- Afstandsbediening (incl. 1 x CR2025-batterij)
- USB type-A naar USB type-C-kabel
- USB-type-A naar micro-USB-kabel
- Gebruiksaanwijzing

## 4 Beschrijving van de symbolen

De volgende symbolen bevinden zich op het product/apparaat of verschijnen in de tekst:



Het symbool waarschuwt voor gevaren die tot letsel kunnen leiden.



Het symbool waarschuwt voor gevaarlijke spanning, die tot letsel als gevolg van een elektrische schok kan leiden.

## 5 Veiligheidsinstructies



Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en let vooral op de veiligheidsinstructies. Als u de veiligheidsinstructies en informatie voor correct gebruik in deze handleiding niet in acht neemt, dan aanvaarden wij geen aansprakelijkheid voor letsel of materiële schade. Bovendien vervalt in dergelijke gevallen de aansprakelijkheid/garantie.

### 5.1 Algemeen

- Het product is geen speelgoed. Houd het buiten bereik van kinderen en huisdieren.
- Laat het verpakkingsmateriaal niet zomaar rondslingeren. Dit kan gevaarlijk materiaal worden voor spelende kinderen.
- Als u vragen hebt die niet met dit document kunnen worden beantwoord, neem dan contact op met onze technische klantenservice of ander gespecialiseerd personeel.
- Laat onderhoud, aanpassingen en reparaties alleen uitvoeren door een specialist of in een servicecentrum.

### 5.2 Algemeen gebruik

- Behandel het product met zorg. Schokken, stoten of vallen van kleine hoogte kunnen het product reeds beschadigen.
- Plaats de ventilator altijd op een vaste, vlakke ondergrond of gebruik de ophanghaak.
- Zorg ervoor, dat de kabels niet worden afgekneld, geknikt of door scherpe randen worden beschadigd.

### 5.3 Gebruiksomgeving

- Stel het product niet bloot aan welke mechanische belasting dan ook.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, sterke schokken, ontvlambare gassen, dampen en oplosmiddelen.
- Bescherm het product tegen hoge vochtigheid en nattigheid.
- Bescherm het product tegen direct zonlicht.

### 5.4 Gebruik

- Let erop dat er geen voorwerpen door de luchtstroom kunnen worden omgeworpen of beschadigd.
- Voer nooit lichaamsdelen of voorwerpen door het rooster. Dit kan leiden tot letsel.
- Dek de ventilator niet af als deze is ingeschakeld.
- Bewaar de ventilator bij langdurig niet-gebruik afgedekt op een droge, schone en voor kinderen ontoegankelijke plaats.
- Raadpleeg een expert wanneer u twijfelt over het juiste gebruik, de veiligheid of het aansluiten van het apparaat.
- 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. Zie er ABSOLUUT vanaf het product zelf te repareren. Veilig gebruik kan niet langer worden gegarandeerd wanneer het product:
  - zichtbaar beschadigd is,
  - niet meer naar behoren werkt,
  - gedurende langere tijd onder ongunstige omstandigheden werd opgeslagen of
  - onderhevig is geweest aan ernstige transportgerelateerde belastingen.

### 5.5 Li-ion-accu

- De accu is vast ingebouwd in het product en kan niet worden vervangen.
- Beschadig de accu nooit. Bij beschadiging van de accubehuizing bestaat explosie- en brandgevaar!
- De contacten/aansluitingen van de accu mogen niet worden kortgesloten. Gooi de accu of het product nooit in het vuur. Er bestaat brand- en explosiegevaar!
- Laad de accu regelmatig op, zelfs wanneer het product niet regelmatig wordt gebruikt. Door de gebruikte accutechnologie kan de accu worden opgeladen zonder deze eerst te ontladen.
- Laat het product tijdens het opladen nooit onbeheerd achter.
- Plaats het product tijdens het opladen op een oppervlak dat niet hittegevoelig is. Het is normaal dat een zekere hoeveelheid warmte vrijkomt tijdens het opladen.

### 5.6 Oplaadbare batterijen

- Let op de juiste polariteit bij het plaatsen van de batterijen/accu's.
- Verwijder de batterijen/accu's als u het langere tijd niet gebruikt, om beschadiging door lekkage te voorkomen. Lekkende of beschadigde batterijen/accu's kunnen bij contact met de huid chemische brandwonden veroorzaken. Bij de omgang met beschadigde batterijen/accu's moeten daarom veiligheidshandschoenen gedragen worden.
- Bewaar batterijen/accu's buiten het bereik van kinderen. Laat batterijen/accu's niet rondslingeren omdat het gevaar bestaat dat kinderen of huisdieren ze inslikken.
- Batterijen / accu's mogen niet worden ontmanteld, kortgesloten of verbrand. Probeer niet-oplaadbare batterijen nooit op te laden. Er bestaat explosiegevaar!

### 5.7 Aangesloten apparaten

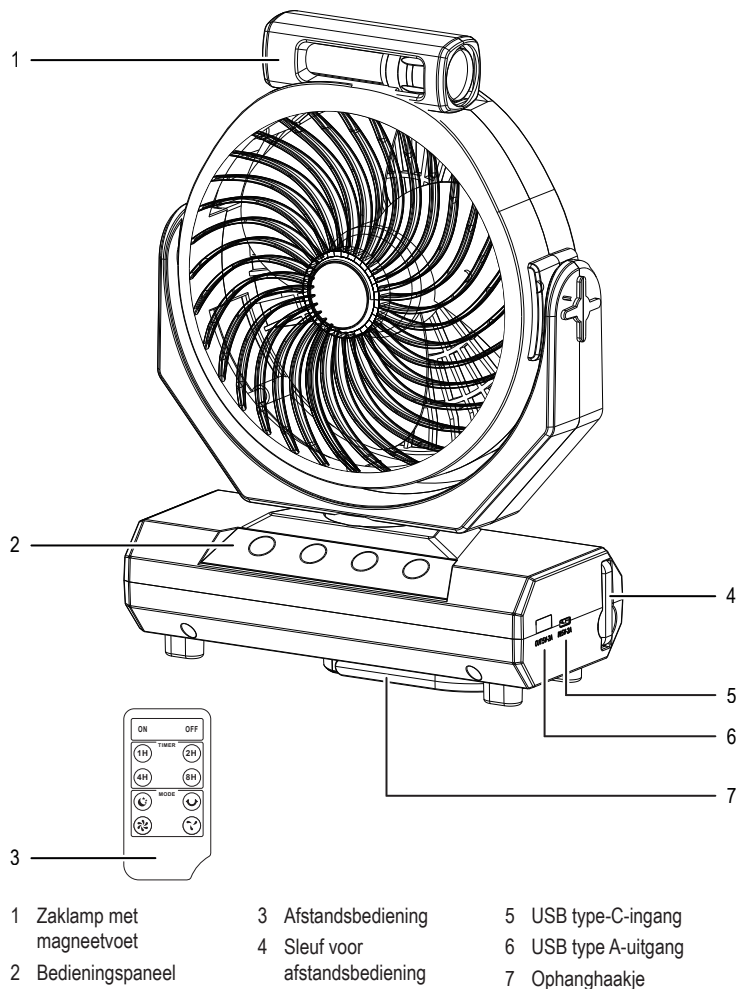
- Neem ook de veiligheidsaanwijzingen en gebruiksaanwijzingen in acht van de overige apparaten, waarop het product wordt aangesloten.

### 5.8 LED-lamp

Let op, LED-licht:

- Kijk nooit rechtstreeks in het LED-licht!
- Kijk niet rechtstreeks of met optische instrumenten in de lichtstraal!

## 6 Bedieningselementen



## 7 Basisbediening

### Opmerking:

- Als u de afstandsbediening bedient, richt u deze op het bedieningspaneel (2).
- Verwijder de beschermfolie van het batterijvak voordat u de afstandsbediening voor het eerst gebruikt.

### 7.1 Product opladen

#### Belangrijk:

Laad het product niet op via de USB-A-aansluitingen van een computer. De door deze aansluitingen geleverde stroomsterkte is mogelijk niet voldoende en kan de computer beschadigen.

#### Opmerking:

De zaklamp wordt niet via de hoofddaccu opgeladen. De accu van de zaklamp moet apart worden opgeladen. Zie de paragraaf „zaklamp” voor meer informatie.

Om het product op te laden:

1. Verbreek de verbinding van de eventueel aangesloten mobiele apparaten voordat u met de reiniging van het product begint.
2. Sluit de USB-C™ ingang (6) van het laadstation aan op een geschikte USB-stroombron (max. 5 V / 2,1 A). Gebruik hiervoor de meegeleverde USB-type-A op USB type-C-kabel.
  - Het laadproces begint automatisch.
  - Tijdens het opladen knipperen de LED's onder de toets en geven de actuele laadtoestand aan.
  - Als het product volledig is opgeladen, branden alle 4 LED's onder de toets .

#### Opmerking:

- De laadduur voor een volledig laadproces bedraagt ca. 10 uur

### 7.2 Laadtoestand weergeven

Om de laadtoestand van de geïntegreerde accu weer te geven:

1. Druk op de toets van de USB-ontvanger. OF druk op de toets op de afstandsbediening (3).

→ De LED's onder de toets geven de laadtoestand aan:

- 4 LED's helder: 100 %
- 3 LED's branden: 75 %
- 2 LED's branden: 50 %
- 1 LED-lamp: 25 %
- LED's knipperend: Accu bijna leeg

## 8 Ventilator

### 8.1 Bediening van de ventilator

#### Belangrijk:

Verwijder de zaklamp en afstandsbediening van de ventilator voordat u deze aanzet. De polsbandjes kunnen in de ventilatorrotor worden gezogen en schade veroorzaken.

1. Druk op de toets van de USB-ontvanger OF druk op de toets op de afstandsbediening (3).
  - Het product wordt ingeschakeld.
  - De ventilatorsnelheid is na het inschakelen op niveau 1 ingesteld.
2. Om de ventilatorsnelheid in te stellen, drukt u herhaaldelijk op de toets op het bedieningspaneel (2) OF drukt u herhaaldelijk op de toets op de afstandsbediening om de ventilatorsnelheid te verhogen of op de toets om de ventilatorsnelheid te verlagen.
3. Om het product uit te schakelen, drukt u herhaaldelijk op de toets op het bedieningspaneel (2) tot de ventilator stopt. OF druk op de toets op de afstandsbediening (3).

### 8.2 Timer instellen

Met de timerfunctie kan de ventilator automatisch na een vooraf ingestelde tijd worden uitgeschakeld. Om de timer in te stellen:

1. Zet uw computer aan.
2. Druk op de toets van de USB-ontvanger .
  - De timerinstelling wordt na elke druk op de knop gewijzigd (1 h → 2 h → 4 h → 8 h → timer uit).OF druk op de toets , , of op de afstandsbediening (3).
  - De geselecteerde uitschakeltijd wordt ingesteld.

### 8.3 Zwenkfunctie instellen

Om de zwenkfunctie van de ventilator in te stellen:

1. Zet uw computer aan.
2. Druk op de toets van de USB-ontvanger .

OF

Druk op de toets op de afstandsbediening.

→ De instelling van de zwenkfunctie wordt na elke druk op de knop gewijzigd (90° → 45° → zwenkfunctie uit).

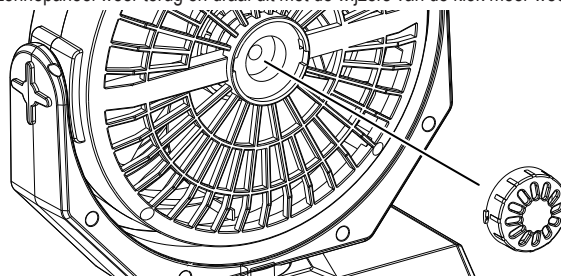
#### Opmerking:

- Naast de automatische zwenkfunctie kunt u de ventilator handmatig tot 180° kantelen om de luchtstroom optimaal uit te lijnen.

### 8.4 Geurdispenser vullen

Het product beschikt over een geïntegreerde ventilator. Om de geurdispenser te vullen:

1. Verwijder de muurhouder (3) van de achterkant van het product. Draai de onderkant van het lampscherm tegen de klok in.
2. De gewenste hoeveelheid van een geschikte geurstof (bijv. Een kamerparkje) op het in de capsule liggende sponsje.
3. Zet de zonnepaneel weer terug en draai dit met de wijzers van de klok meer weer vast.



## 9 Zaklantaarn

### 9.1 Zaklamp opladen

#### Opmerking:

De zaklamp wordt niet via de hoofddaccu opgeladen. De accu van de zaklamp moet apart worden opgeladen.

1. Verbind de meegeleverde USB-type-A op micro-USB-kabel met de USB-aansluiting van

- de zaklamp.
- ### 9.2 Zaklamp in-/uitschakelen
- De zaklamp (1) wordt door een magneet in de houder gehouden en kan eenvoudig worden verwijderd. Om de zaklamp in-/uit te schakelen:
1. Druk op de toets „RESET“ op de achterkant van het kompas.  
→ De muisverlichting gaat aan.
  2. Druk op de toets om tussen de verschillende lichtmodi te wisselen (continu licht → knipperlicht → licht met een brede stralingshoek → licht uit).
  3. (Als het licht aan de licht met een brede stralingshoek is ingeschakeld) draai de lichtmodule om het licht naar wens uit te lijnen.
  4. Om de zaklamp uit te schakelen, drukt u op de toets aan de achterkant van de zaklamp tot het licht wordt uitgeschakeld.

**Belangrijk:**

- Zorg er bij het plaatsen van de zaklamp in de houder voor dat de handriem niet in de ventilatorbladen kan komen.

**Opmerking:**

- Aan de achterkant van de zaklamp bevindt zich een micro-USB-ingang. Verbind deze voor het opladen van de zaklamp met een geschikte USB-stroombron. Gebruik hiervoor de meegeleverde USB-type-A op micro-USB-kabel.

## 10 Powerbank

### 10.1 Mobiele apparaten opladen (Powerbank-functie)

**Belangrijk:**

- Controleer of de aansluitwaarden van uw mobiele apparaat overeenkomen met de aansluitwaarden van het product (zie paragraaf "Technische gegevens").
- Lees altijd de gebruiksaanwijzing van het op te laden apparaat.
- Zorg dat de USB-in-/uitgang van de powerbank niet wordt kortgesloten.

Om mobiele apparaten op te laden:

1. Verbreek de verbinding van het product met de stroombron.
2. Verbind het op te laden mobiele apparaat met de USB type A-uitgang (6). Gebruik hiervoor een van de meegeleverde kabels of de laadkabel van het mobiele apparaat.  
→ Het laadproces start automatisch.
3. Bewaak het laadproces. Zodra het mobiele apparaat is opgeladen (of de geïntegreerde accu van het product leeg is), wordt het laadproces beëindigd.
4. Om het laadproces handmatig te beëindigen, verbreekt u de kabelverbinding tussen de powerbank en het mobiele apparaat.

## 11 Reiniging en onderhoud

**Belangrijk:**

- Gebruik geen agressieve schoonmaakmiddelen, reinigingsalcohol of andere chemische oplosmiddelen. Deze kunnen de behuizing beschadigen en ervoor zorgen dat het product niet goed werkt.
- Dompel het product niet onder in water.

1. Koppel het product los van de stroombron.
2. Koppel alle aangesloten kabels los.
3. Reinig het product met een droge, pluisvrije doek.

## 12 Verwijdering

### 12.1 Product



Alle elektrische en elektronische apparatuur die op de Europese markt wordt gebracht, moet met dit symbool zijn gemarkeerd. Dit symbool geeft aan dat dit apparaat aan het einde van zijn levensduur gescheiden van het ongesorteerd gemeentelijk afval moet worden weggegooid.

Iedere bezitter van oude apparaten is verplicht om oude apparaten gescheiden van het ongesorteerd gemeentelijk afval af te voeren. Eindgebruikers zijn verplicht oude batterijen en accu's die niet bij het oude apparaat zijn ingesloten, evenals lampen die op een niet-destructieve manier uit het oude toestel kunnen worden verwijderd, van het oude toestel te scheiden alvorens ze in te leveren bij een inzamelpunt.

Distributeurs van elektrische en elektronische apparatuur zijn wettelijk verplicht om oude apparatuur gratis terug te nemen. Conrad geeft u de volgende **gratis** inlevermogelijkheden (meer informatie op onze website):

- in onze Conrad-filialen
- in de door Conrad gemaakte inzamelpunten
- in de inzamelpunten van de openbare afvalverwerkingsbedrijven of bij de terugnamesystemen die zijn ingericht door fabrikanten en distributeurs in de zin van de ElektroG

Voor het verwijderen van persoonsgegevens op het te verwijderen oude apparaat is de eindgebruiker verantwoordelijk.

Houd er rekening mee dat in landen buiten Duitsland andere verplichtingen kunnen gelden voor het inleveren van oude apparaten en het recyclen van oude apparaten.

### 12.2 Batterijen/accu's

Verwijder eventueel geplaatste batterijen/accu's en gooi ze apart van het product weg. U als eindgebruiker bent wettelijk verplicht (batterijverordening) om alle gebruikte batterijen/accu's in te leveren; het weggooien bij het huisvuil is verboden.



Batterijen/accu's die schadelijke stoffen bevatten, zijn gemarkeerd met nevenstaand symbool. Deze mogen niet via het huisvuil worden afgevoerd. De aanduidingen voor de zware metalen die het betreft zijn: Cd = cadmium, Hg = kwik, Pb = lood (de aanduiding staat op de batterijen/accu's, bijv. onder de links afgebeelde vuilnisbaksymbool).

U kunt verbruikte batterijen/accu's gratis bij de verzamelpunten van uw gemeente, onze filialen of overal waar batterijen/accu's worden verkocht, afgeven. U voldoet daarmee aan de wettelijke verplichtingen en draagt bij aan de bescherming van het milieu.

Dek blootliggende contacten van batterijen/accu's volledig met een stukje plakband af alvorens ze weg te werpen, om kortsluiting te voorkomen. Zelfs als batterijen/accu's leeg zijn, kan de rest-energie die zij bevatten gevaarlijk zijn in geval van kortsluiting (barsten, sterke verhitting, brand, explosie).

## 13 Technische Gegevens

### 13.1 Stroomvoorziening

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| Aansluiting             | USB-C                 |
| Ingangsspanning/-stroom | 5 V/DC / max. 2,1 A   |
| Accu                    | Li-Ion 1000 mAh/3,7 V |
| Ventilatoroerental      | 1045 – 1913 omw/min.  |
| Laadduur                | ca. 10 u              |
| Gebruiksduur            | tot 80 uur            |

### 13.2 Zaklantaarn

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| Aansluiting             | Micro-USB             |
| Ingangsspanning/-stroom | 5 V/DC, min. 0,5 A    |
| Accu                    | Li-Ion 1000 mAh/3,7 V |
| Opgenomen stroom        | max. 3 W              |
| Gebruiksduur            | tot 100 uur           |

### 13.3 Powerbank

|                          |            |
|--------------------------|------------|
| Aansluiting              | USB type-A |
| Uitgangsspanning/-stroom | 5 V/DC 2 A |

### 13.4 Afstandsbediening

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Type batterijen | CR2025    |
| Bereik          | Max. 10 m |

### 13.5 Omgevingsomstandigheden

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| Bedrijfstemperatuur              | 0 tot +40 °C |
| Luchtvochtigheid tijdens gebruik | max. 95 % RH |
| Opslagtemperatuur                | 0 tot +40 °C |
| Opslagluchtvochtigheid           | max. 95 % RH |

### 13.6 Overige

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Afmetingen (l x b x h) | 305 x 300 x 90 mm |
| Gewicht                | ca. 1073 g        |

## 14 Gegevens conform EU-verordening 206/2012

| Modelaanduiding                        | TWNT-AH12       |                                                             |            |
|----------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------|------------|
| Omschrijving                           | Symbool         | Waarde                                                      | Eenheid    |
| Maximaal ventilatordebiet              | F               | 15.6                                                        | m³/min     |
| Opgenomen vermogen                     | P               | 8.2                                                         | W          |
| Bedrijfswaarde                         | SV              | 1.9                                                         | (m³/min)/W |
| Stand-by stroomverbruik                | P <sub>SB</sub> | --                                                          | W          |
| Geluidsniveau van de ventilator        | L <sub>WA</sub> | 61.8                                                        | dB(A)      |
| Maximale lichtsnelheid                 | c               | 2.6                                                         | Meter/s    |
| Meetnorm voor bedrijfswaarde           |                 | 1.9                                                         |            |
| Contactgegevens voor nadere informatie |                 | Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau |            |

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

Alle rechten, vertaling inbegrepen, voorbehouden. Reproducties van welke aard dan ook, bijvoorbeeld fotokopie, micro-verfijning of de registratie in elektronische gegevensverwerkingsapparatuur, vereisen de schriftelijke toestemming van de uitgever. Nadruk, ook van uittreksels, verboden. De publicatie is een weergave van de technische stand bij het ter perse gaan.

Copyright 2024 by Conrad Electronic SE.

\*2998102\_V3\_0924\_02\_jh\_m\_4L\_(1)