



## Ⓞ Bedienungsanleitung

### VC100WC-3 KFZ-USB-C™-Ladeadapter 100 W

Best.-Nr. 2476162

## 1 Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt eignet sich zum Aufladen und zum Betrieb von USB-Geräten in einem Kraftfahrzeug. Es kann mit 12 oder 24 V Bordspannung betrieben werden. Die Spannungsversorgung erfolgt über eine Zigarettenanzünder-Steckdose.

Das Produkt ist ausschließlich für den Innengebrauch bestimmt. Verwenden Sie es also nicht im Freien. 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.

## 2 Lieferumfang

- Ladeadapter
- Bedienungsanleitung

## 3 Neueste Informationen zum Produkt

Laden Sie die neuesten Produktinformationen unter [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) herunter oder scannen Sie den abgebildeten QR-Code. Folgen Sie den Anweisungen auf der Website.

## 4 Symbole in diesem Dokument



Das Symbol warnt vor Gefahren, die zu Personenschäden führen können. Lesen Sie die Informationen sorgfältig.

## 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.

### 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

- Wenden Sie sich an eine Fachkraft, wenn Sie Zweifel über die Arbeitsweise, die Sicherheit oder den Anschluss des Gerätes haben.
- 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 Sie es in Betrieb nehmen.
- Betreiben Sie das Produkt und das angeschlossene Gerät niemals unbeaufsichtigt.
- Ziehen Sie das Produkt bei Nichtgebrauch ab.
- Das Produkt kann sich im Betrieb erwärmen. Achten Sie auf ausreichende Belüftung und decken Sie das Produkt während des Betriebs nicht ab.
- Schließen Sie die Ausgänge des Produkts nicht kurz.

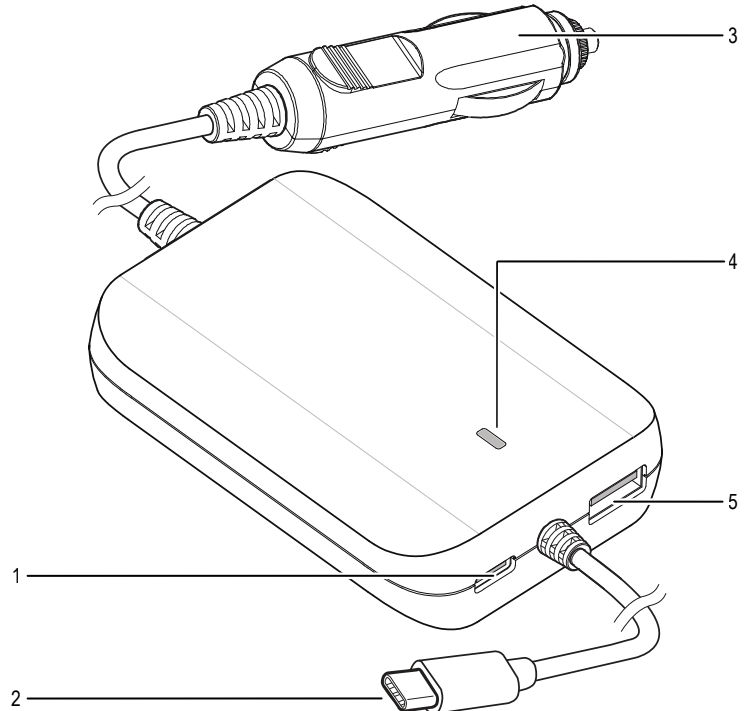
- Sollte kein sicherer Betrieb mehr möglich sein, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Sehen Sie UNBEDINGT davon ab, das Produkt selbst zu reparieren. Der sichere Betrieb ist nicht mehr gewährleistet, wenn das Produkt:

- sichtbare Schäden aufweist,
- nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert,
- über einen längeren Zeitraum unter ungünstigen Umgebungsbedingungen gelagert wurde oder
- erheblichen Transportbelastungen ausgesetzt wurde.

### 5.5 Angeschlossene Geräte

- Schalten Sie das angeschlossene Gerät vor Anschluss und Abstecken immer aus.
- Beachten Sie auch die Sicherheitshinweise und Bedienungsanleitungen der übrigen Geräte, an die das Produkt angeschlossen wird.

## 6 Bedienelemente



- |                    |                  |                   |
|--------------------|------------------|-------------------|
| 1 USB-C™-Anschluss | 3 Adapterstecker | 5 USB-A-Anschluss |
| 2 USB-C™-Kabel     | 4 Status-LED     |                   |

## 7 Inbetriebnahme



Schalten Sie immer das anzuschließende Gerät aus, bevor Sie es mit dem Ladeadapter verbinden.

Achten Sie auf eine korrekte Verbindung. Sollte das Produkt nicht korrekt angeschlossen sein, kann es sich erhitzen, einen elektrischen Schlag oder Brände verursachen.

Achten Sie darauf, dass Ihr Gerät für die Anschlusswerte des Produkts geeignet ist (siehe Abschnitt „Technische Daten“).

### USB-Gerät laden

1. Verbinden Sie das ausgeschaltete USB-Gerät mit dem Produkt. Nutzen Sie entweder das integrierte USB-C™-Kabel (2) oder ein geeignetes Kabel für den USB-C™-Anschluss (1) bzw. den USB-A-Anschluss (5).
2. Stecken Sie den Adapterstecker (3) in die Zigarettenanzünder-Steckdose des Fahrzeugs. Die Status-LED (4) am Produkt leuchtet und zeigt an, dass das Produkt betriebsbereit ist.
  - Das USB-Gerät wird nun aufgeladen. Wenn Sie das USB-Gerät in Betrieb nehmen möchten, können Sie dieses nun einschalten.

### USB-Gerät trennen

1. Schalten Sie das USB-Gerät aus.
2. Trennen Sie das Produkt von der Zigarettenanzünder-Steckdose.
3. Trennen Sie das USB-Gerät vom Produkt.

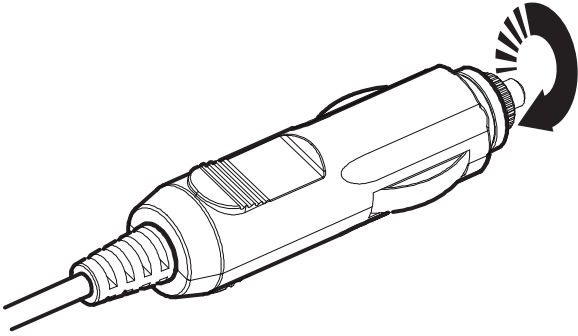
### Wichtig:

- Sie können das Produkt bei laufendem oder bei stehendem Motor betreiben. Sie sollten jedoch den Motor nicht starten, wenn das Produkt angeschlossen ist, da die Spannungsversorgung der Zigarettenanzünder-Steckdose (bei einigen Fahrzeugmodellen) beim Start unterbrochen wird.
- Das Laden über längere Zeit bei ausgeschaltetem Fahrzeugmotor führt zur Entladung der Fahrzeugbatterie.

## 8 Sicherungswechsel

Wenn die Status-LED (4) nicht leuchtet, nachdem Sie den Adapterstecker (3) in die Zigarettenanzünder-Steckdose des Fahrzeugs gesteckt haben, sollten Sie die im Adapterstecker (3) verbaute Sicherung prüfen und ggf. austauschen. Gehen Sie dazu wie folgt vor:

1. Drehen Sie die Kappe an der Spitze des Adaptersteckers (3) gegen den Uhrzeigersinn.



2. Entnehmen Sie die defekte Sicherung und ersetzen Sie diese mit einer neuen Sicherung desselben Typs (siehe Abschnitt „Technische Daten“).
3. Setzen Sie die Kappe wieder auf und drehen Sie diese im Uhrzeigersinn fest.

## 9 Reinigung und Pflege

### Wichtig:

- Verwenden Sie auf keinen Fall aggressive Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Lösungen, da diese das Gehäuse angreifen oder die Funktion beeinträchtigen können.

1. Trennen Sie das Produkt vor der Reinigung von der Spannungsversorgung und den angeschlossenen Geräten.
2. Verwenden Sie ein trockenes, faserfreies Tuch zur Reinigung des Produkts. Es darf kein Wasser in das Gehäuse eindringen. Drücken Sie beim Reinigen nicht zu stark auf die Oberfläche, um Kratzspuren zu vermeiden.

## 10 Entsorgung



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 Altakkumulatoren, 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 Vertriebern 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.

## 11 Technische Daten

### 11.1 Stromversorgung

Eingangsspannung/-strom.....	12 – 24 V/DC, max. 12 A
Sicherung .....	Feinsicherung, 15 A
Leistungsaufnahme .....	max. 100 W
Ausgangsspannung/-strom.....	5 / 9 / 12 / 15 V/DC, 3 A; 20 V/DC, 5 A; max. 100 W (USB-C™-Kabel) 5 / 9 V/DC, 3 A; 12 V/DC, 2,5 A; max. 30 W (USB-C™-Anschluss) 5 V/DC, 3 A; 9 V/DC, 2 A; 12 V/DC, 1,5 A (USB-A-Anschluss)

### 11.2 Umgebungsbedingungen

Betriebsbedingungen.....	0 bis +40 °C, 10 – 95 % rF
Lagerbedingungen.....	+10 bis +55 °C, 5 – 95 % rF

### 11.3 Andere

Abmessungen.....	90 x 60 x 20 mm (L x B x H)
Gewicht.....	208 g



## Operating instructions

### VC100WC-3 Car USB-C™ charging adapter, 100 W

Item No. 2476162

#### 1 Intended use

This product is designed to charge and power USB devices in a vehicle. It can be operated with a 12 or 24 V on-board voltage. Power is supplied via a cigarette lighter socket.

The product is intended for indoor use only. Do not use it outdoors. Contact with moisture must be avoided under all circumstances.

Using the product for purposes other than those described above may damage the product. Improper use can cause a short circuit, fire or 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. Make this product available to third parties only together with the operating instructions.

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

#### 2 Delivery content

- Charging adapter
- Operating instructions

#### 3 Latest product information

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

#### 4 Symbols in this document



This symbol warns of hazards that can lead to personal injury. Read the information carefully.

#### 5 Safety information



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 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. 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 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.

##### 5.3 Operating conditions

- Do not place the product under any mechanical stress.
- Protect the product from extreme temperatures, strong jolts, flammable gases, vapours, and solvents.
- Protect the product from high humidity and moisture.
- The product must not be exposed to direct sunlight.

##### 5.4 Operation

- Consult an expert when in doubt about the operation, safety or connection of the device.
- Never use the product immediately after it has been taken from a cold room into a warm one. This may cause condensation to form, which can destroy the product. Allow the product to reach room temperature before using it.
- Never leave the product and the connected device unattended during use.
- Unplug the product while it is not in use.
- The product may heat up during use. Ensure that there is sufficient ventilation. Do not cover the product during use.
- Never short circuit the outputs on the product.

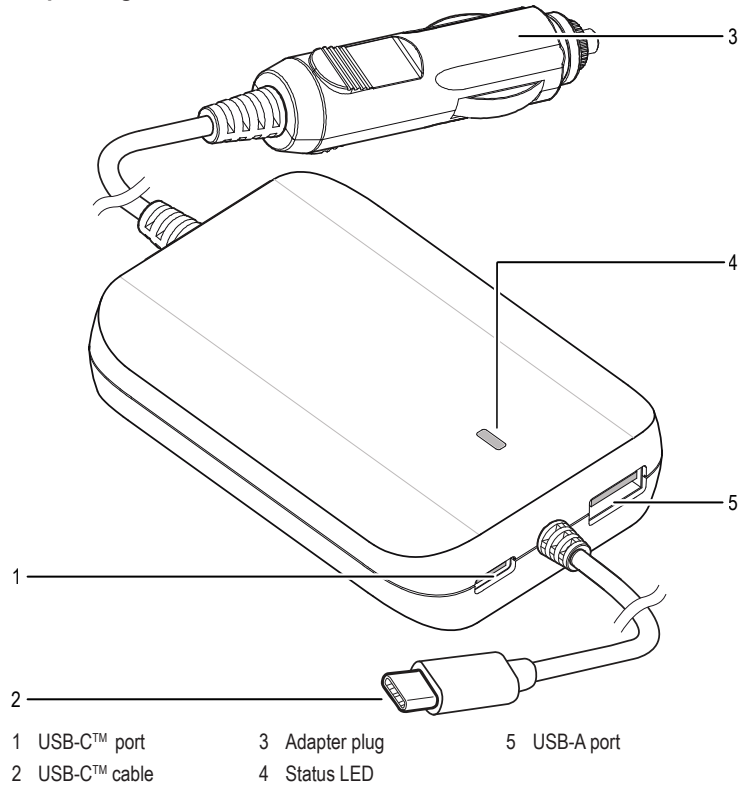
- If it is no longer possible to operate the product safely, stop using it and prevent unauthorised use. DO NOT attempt to repair the product yourself. Safe operation can no longer be guaranteed if the product:

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

#### 5.5 Connected devices

- Always switch the connected device off before connecting/disconnecting the product.
- Always observe the safety information and operating instructions of any other devices which are connected to the product.

#### 6 Operating elements



- |   |              |   |              |   |            |
|---|--------------|---|--------------|---|------------|
| 1 | USB-C™ port  | 3 | Adapter plug | 5 | USB-A port |
| 2 | USB-C™ cable | 4 | Status LED   |   |            |

#### 7 Operation



- Always switch off the desired device before connecting it to the charging adapter. Ensure that the connection is correct. If the product is not connected properly, it could overheat or cause an electric shock or fire. Ensure that your device is suitable for the connection ratings of the product (see "Technical data" section).

##### Charging a USB device

1. Connect the switched-off USB device to the product. Use either the integrated USB-C™ cable (2) or a suitable cable for the USB-C™ port (1) / USB-A port (5).
2. Plug the adapter plug (3) into the cigarette lighter socket in your vehicle. The status LED (4) on the product will light up to indicate that the product is ready for use.
  - The USB device will now charge. If you wish to use the USB device, you may now turn it on.

##### Disconnecting a USB device

1. Switch the USB device off.
2. Disconnect the product from the cigarette lighter socket.
3. Disconnect the USB cable from the product.

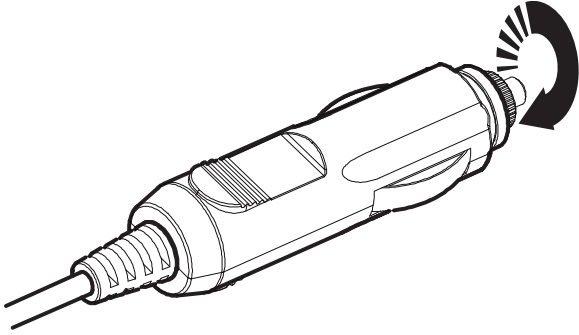
##### Important:

- You can use the product when the engine is on or off. However, you should not start the engine when the product is connected, as the power supply to the cigarette lighter socket is interrupted at start-up (on some vehicle models).
- If the engine is switched off, charging over a longer period of time will discharge the vehicle battery.

## 8 Changing the fuse

If the status LED (4) does not light up after you have inserted the adapter plug (3) into the cigarette lighter socket in the vehicle, you should check the fuse installed in the adapter plug (3) and replace it if necessary. Proceed as follows:

1. Turn the cap on the tip of the adapter plug (3) counter-clockwise.



2. Remove the defective fuse and replace it with a fuse of the same type (see "Technical Data" section).
3. Reinstall the cap and turn it clockwise.

## 9 Cleaning and care

### Important:

- Do not use any aggressive cleaning agents, rubbing alcohol or other chemical solutions, as these may damage the housing or impair the functioning of the device.

1. Disconnect the product from the power supply and the connected devices before cleaning.
2. Use a dry, lint-free cloth to clean the product. Do not allow water to get inside the housing. To prevent scratch marks, do not press too strongly on the surface when cleaning.

## 10 Disposal



All electrical and electronic equipment placed on the European market must be labelled with this symbol. This symbol indicates that this device should be disposed of separately from unsorted municipal waste at the end of its service life.

All owners of waste equipment are obliged to dispose of waste equipment separately from unsorted municipal waste. Before handing the old device to a collection point, end users are required to separate old batteries which are not enclosed by the old device, as well as lamps which can be removed from the old device without any damage.

Distributors of electrical and electronic equipment are legally required to accept waste equipment free of charge. Conrad offers the following **free** return options (further information is available on our website):

- At our Conrad stores
- At the collection points established by Conrad
- At the collection points of public waste disposal agencies or at the collection systems set up by manufacturers and distributors in accordance with the German Electrical and Electronic Equipment Act.

The end user is responsible for deleting personal data on the old device before disposal.

Please note that in countries outside Germany, other obligations may apply to the return and recycling of old devices.

## 11 Technical data

### 11.1 Power supply

Input voltage/current.....	12–24 V/DC, max. 12 A
Fuse.....	Fine-wire fuse, 15 A
Power consumption.....	max. 100 W
Output voltage/current.....	5 / 9 / 12 / 15 V/DC, 3 A; 20 V/DC, 5 A; max. 100 W (USB-C™ cable) 5 / 9 V/DC, 3 A; 12 V/DC, 2.5 A; max. 30 W (USB-C™ connection) 5 V/DC, 3 A; 9 V/DC, 2 A; 12 V/DC, 1.5 A (USB-A port)

### 11.2 Ambient conditions

Operating conditions.....	0 to +40 °C, 10–95% RH
Storage conditions:.....	+10 to +55 °C, 5–95 % RH

### 11.3 Other

Dimensions.....	90 x 60 x 20 mm (L x W x H)
Weight.....	208 g



## Mode d'emploi

### Adaptateur de charge allume-cigare USB-C™ VC100WC-3 100 W

N° de commande 2476162

#### 1 Utilisation prévue

Ce produit permet de recharger et d'alimenter des appareils USB dans un véhicule. Il peut fonctionner avec une tension de bord de 12 ou 24 V. L'alimentation en énergie électrique est fournie via une prise allume-cigare.

L'appareil est destiné à un usage intérieur uniquement. N'utilisez donc pas l'appareil en plein air. Évitez dans tous les cas 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. Transmettez toujours le mode d'emploi avec le produit, si vous le donnez à un tiers.

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.

#### 2 Contenu de l'emballage

- Adaptateur de charge
- Mode d'emploi

#### 3 Dernières informations sur le produit

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 figurant sur la page internet.

#### 4 Symboles utilisés dans le présent document



Le symbole vous avertit des dangers pouvant entraîner des blessures corporelles. Lisez attentivement les informations.

#### 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. En outre, la responsabilité/garantie sera alors annulée.

##### 5.1 Généralités

- Ce produit n'est pas un jouet. Gardez-le hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne pas laisser 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 vous adresser à notre service technique.
- Toute opération d'entretien, de réglage ou de réparation doit être 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.

##### 5.3 Environnement du fonctionnement

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

##### 5.4 Fonctionnement

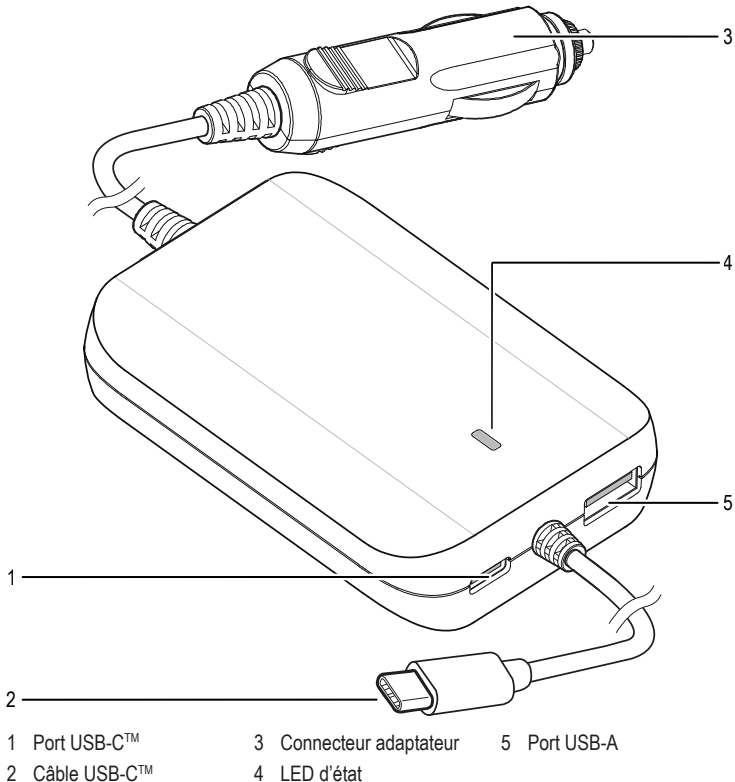
- Adressez-vous à un technicien spécialisé si vous avez des doutes concernant la manipulation, la sécurité ou le branchement de l'appareil.
- N'allumez jamais l'appareil immédiatement après son passage d'une pièce froide à une pièce chaude. L'eau de condensation qui en résulterait pourrait éventuellement détruire l'appareil. Attendez que le chargeur ait atteint la température ambiante avant de le mettre en service.
- Ne faites jamais fonctionner le produit et l'appareil connecté sans surveillance !
- Débranchez le produit lorsqu'il n'est pas utilisé.
- Celui-ci peut s'échauffer au cours du fonctionnement. Assurez-vous qu'il existe une bonne ventilation ; ne couvrez pas le produit pendant son utilisation.

- Ne court-circuitez jamais les sorties du produit.
- Si une utilisation en toute sécurité n'est plus possible, cessez d'utiliser le produit et protégez-le contre toute utilisation accidentelle. Veillez à ne pas réparer le produit vous-même. Une utilisation en toute sécurité n'est plus garantie si le produit :
  - présente des traces de 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 Appareils raccordés

- Éteignez toujours l'appareil à connecter avant de le brancher et de le débrancher.
- Respectez également les consignes de sécurité et le mode d'emploi des autres appareils connectés au produit.

#### 6 Éléments de fonctionnement



#### 7 Mise en service



Éteignez toujours l'appareil à connecter, avant de le raccorder à l'adaptateur de charge.

Veiller à ce que le raccordement soit bien effectué. Si le produit n'est pas connecté correctement, il peut chauffer, provoquer une électrocution ou causer un incendie.

Assurez-vous que l'appareil à recharger correspond aux spécifications du produit (voir Données Techniques).

##### Recharger l'appareil USB

1. Branchez l'appareil USB, lorsqu'il est éteint, sur le produit. Utilisez soit le câble USB-C™ intégré (2), soit un câble adapté pour le port USB-C™ (1) ou le port USB-A (5).
2. Ensuite, branchez la fiche de l'adaptateur (3) sur la prise allume-cigare du véhicule. Le voyant LED (4) du produit s'allume et indique que le produit est prêt à l'emploi.
  - L'appareil USB est maintenant en train d'être chargé. Si vous souhaitez mettre en fonctionnement l'appareil USB, vous pouvez désormais l'allumer.

##### Déconnecter l'appareil USB

1. Éteignez l'appareil USB.
2. Débranchez le produit de l'allume-cigare.
3. Débranchez l'appareil USB du produit.

##### Important :

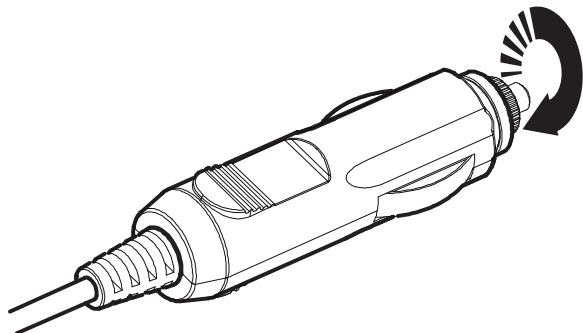
- Vous pouvez utiliser le produit aussi bien quand le moteur tourne que lorsqu'il est arrêté. Cependant, ne démarrez pas le moteur lorsque le produit est branché, car l'alimentation électrique de la prise allume-cigare s'interrompt au démarrage (sur certains modèles de véhicule).
- Le chargement sur une longue période, lorsque le moteur est arrêté, entraîne le déchargement de la batterie du véhicule.



## 8 Remplacement du fusible

Si la LED d'état (4) ne s'allume pas après avoir branché la fiche de l'adaptateur (3) dans la prise allume-cigare du véhicule, vérifiez le fusible intégré dans la fiche de l'adaptateur (3) et remplacez-le si nécessaire. Pour ce faire, procédez comme suit :

1. Tournez le capuchon de la pointe de la fiche de l'adaptateur (3) dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.



2. Enlevez le fusible défectueux et remplacez-le par un fusible neuf de même type (voir les données techniques).
3. Remettez le capuchon et tournez celui-ci dans le sens des aiguilles d'une montre.

## 9 Nettoyage et entretien

### Important :

- N'utilisez en aucun cas des produits de nettoyage agressifs, à base d'alcool ou toute autre solution chimique, car ceux-ci pourraient attaquer le boîtier ou altérer le fonctionnement.

1. Avant le nettoyage, débranchez le produit de la source d'alimentation et de l'appareil auquel il est relié.
2. Pour nettoyer le produit, utilisez un chiffon sec et non pelucheux. Ne laissez pas l'eau pénétrer dans le boîtier. Lors du nettoyage, ne pas appuyer trop fort sur la surface afin d'éviter les rayures.

## 10 Élimination des déchets



Tous les appareils électriques et électroniques vendus sur le marché européen doivent être marqués par ce symbole. Ce symbole indique qu'à la fin de sa durée de vie, cet appareil doit faire l'objet d'une collecte séparée des déchets ménagers non triés.

Chaque propriétaire d'appareils usagés a l'obligation de les ramener dans un centre de tri où les appareils seront recyclés. Avant de ramener les appareils usagés dans un centre de collecte, les utilisateurs finaux sont tenus d'en retirer les piles et les batteries usagées le cas échéant (lorsque celles-ci ne sont pas scellées dans l'appareil et qu'il est possible de les retirer sans les détruire, par ex. dans les lampes).

Les distributeurs d'équipements électriques et électroniques sont tenus par la loi de reprendre gratuitement les appareils usagés. Conrad met à votre disposition **gratuitement** les possibilités de reprise de produit suivantes (pour plus d'informations, rendez-vous sur notre site internet) :

- auprès de nos magasins Conrad
- auprès de centres de collecte gérés par Conrad
- auprès des déchetteries publiques ou des centres de collecte des fabricants et des distributeurs

L'utilisateur final est responsable de la suppression des données à caractère personnel figurant dans l'appareil à éliminer.

Veillez noter que dans tout pays autre que l'Allemagne, d'autres obligations sont susceptibles de s'appliquer pour la reprise et le recyclage des déchets.

## 11 Caractéristiques techniques

### 11.1 Alimentation

Tension/courant d'entrée .....	12 - 24 V/DC, max. 12 A
Fusible .....	Fusible fin, 15 A
Puissance absorbée .....	max. 100 W
Tension/courant de sortie .....	5 / 9 / 12 / 15 V/DC, 3 A; 20 V/DC, 5 A; max. 100 W (câble USB-C™)
	5 / 9 V/DC, 3 A; 12 V/DC, 2,5 A; max. 30 W (connexion USB-C™)
	5 V/DC, 3 A; 9 V/DC, 2 A; 12 V/DC, 1,5 A (connexion USB-A)

### 11.2 Conditions du milieu ambiant

Conditions de service .....	0 à +40 °C, 10 - 95 % humidité relative
Conditions de stockage .....	+10 à +55 °C, 5 - 95 % humidité relative

### 11.3 Autres

Dimensions .....	90 x 60 x 20 mm (L x l x H)
Poids .....	208 g



## Gebruiksaanwijzing

### VC100WC-3 auto-USB-C™-laadadapter 100 W

Bestelnr. 2476162

## 1 Beoogd gebruik

Het product is geschikt voor het opladen en het gebruik van USB-apparaten in een motorvoertuig. Hij kan met 12 of 24 V boordspanning worden gebruikt. De stroom wordt geleverd via een sigarettenaanstekeraansluiting.

Het apparaat is uitsluitend bedoeld voor gebruik binnenshuis. Gebruik het dus niet in de openlucht. Het contact met vocht moet in ieder geval worden voorkomen.

Als het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan de hiervoor beschreven doeleinden, kan het product worden beschadigd. 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.

## 2 Leveringsomvang

- Oplaadadapter
- Gebruiksaanwijzing

## 3 Nieuwste productinformatie

Download de meest recente gebruiksaanwijzing via onderstaande link [www.conrad.com/download](http://www.conrad.com/download) of scan de afgebeelde QR-code. Volg de aanwijzingen op de website op.

## 4 Symbolen in dit document



Het symbool waarschuwt voor gevaren die tot persoonlijk letsel kunnen leiden. Lees de informatie zorgvuldig door.

## 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 Gebruik

- Behandel het product met zorg. Schokken, stoten of vallen van kleine hoogte kunnen het product beschadigen.

### 5.3 Werkomgeving

- 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

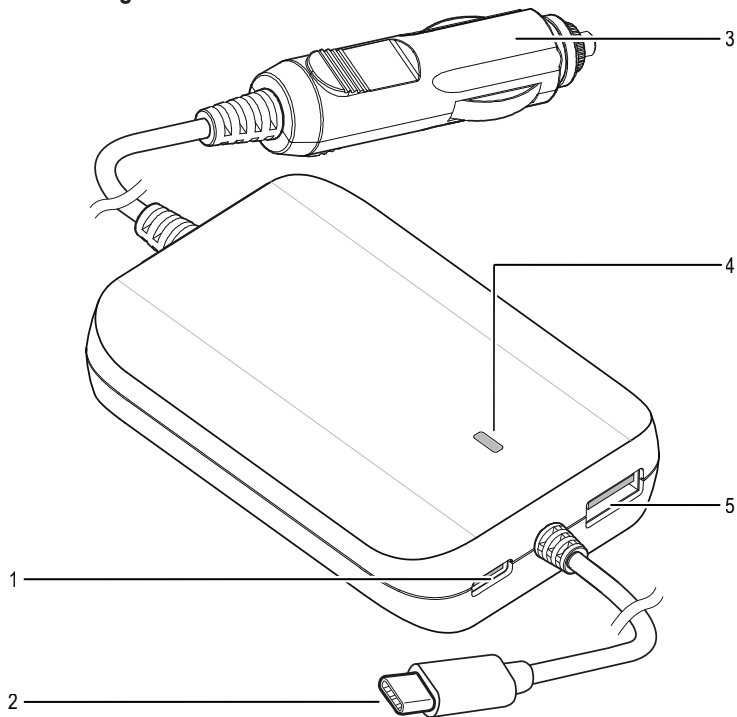
- Raadpleeg een expert wanneer u twijfelt over het juiste gebruik, de veiligheid of het aansluiten van het apparaat.
- Gebruik het product nooit meteen nadat het vanuit een koude naar een warme ruimte is overgebracht. De condens die hierbij ontstaat kan in bepaalde gevallen het product onherstelbaar beschadigen. Laat de oplader eerst op kamertemperatuur komen, voordat u hem in gebruik neemt.
- Gebruik het product en aangesloten apparaten nooit zonder toezicht.
- Ontkoppel het product als u het niet gebruikt.
- Het product kan tijdens het gebruik warm worden. Let op voldoende ventilatie en dek het product tijdens het gebruik niet af.
- Sluit de uitgangen van het product niet kort.

- 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 is beschadigd,
  - niet meer naar behoren werkt,
  - gedurende langere tijd onder ongunstige omstandigheden werd opgeslagen of
  - onderhevig is geweest aan ernstige transportgerelateerde belastingen.

## 5.5 Aangesloten apparaten

- Schakel het aangesloten apparaat voor het aansluiten en verwijderen altijd uit.
- Neem ook de veiligheidsinstructies en gebruiksaanwijzingen van alle andere apparaten in acht die met het product zijn verbonden.

## 6 Bedieningselementen



- |                      |                  |                     |
|----------------------|------------------|---------------------|
| 1 USB-C™-aansluiting | 3 Adapterstekker | 5 USB A-aansluiting |
| 2 USB-C™-kabel       | 4 Status-LED     |                     |

## 7 Ingebruikname



Schakel altijd het aan te sluiten apparaat uit voordat u het op de laadadapter aansluit.

Let op een juiste verbinding. Als het product niet goed aangesloten is, kan het warm worden, een elektrische schok of brand veroorzaken.

Let erop, dat uw apparaat geschikt is voor de aansluitwaarden van het product (zie alinea "Technische gegevens").

### USB-apparaat laden

1. Verbind het uitgeschakelde USB-apparaat met het product. Gebruik ofwel de geïntegreerde USB-C™-kabel (2) of een geschikte kabel voor de USB-C™-aansluiting (1) of de USB-A-aansluiting (5).
2. Steek de adapterstekker (3) in de sigarettenaanstekeraansluiting van het voertuig. De status-led (4) op het product brandt en geeft aan dat het product gereed is voor gebruik.
  - Het USB-apparaat wordt nu opgeladen. Als u het USB-apparaat in gebruik wilt nemen, kunt u het nu inschakelen.

### USB-apparaat loskoppelen

1. Schakel het USB-apparaat uit.
2. Verbreek de verbinding van het product van de sigarettenaanstekeraansluiting.
3. Verbreek de verbinding van het USB-apparaat met het product.

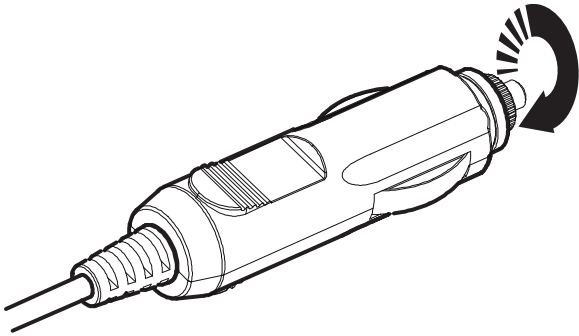
### Belangrijk:

- U kunt de product gebruiken als de motor loopt of stationair draait. U mag de motor echter niet starten als het product is aangesloten, omdat de voeding van het sigarettenaanstekeraansluiting (bij sommige voertuigmodellen) bij het starten wordt onderbroken.
- Het laden gedurende een langere tijd terwijl de motor is uitgeschakeld, leidt tot uitputting van de accu van het voertuig.

## 8 De zekering vervangen

Als de status-led (4) niet brandt, nadat u de adapterstekker (3) in het sigarettenaanstekeraansluiting van het voertuig heeft gestoken, moet u de zekering in de adapterstekker (3) controleren en indien nodig vervangen. Ga daarbij als volgt te werk:

1. Draai de dop aan het uiteinde van de adapterstekker (3) tegen de klok in.



2. Verwijder de defecte zekering en vervang deze door een nieuwe, identieke zekering (zie alinea "Technische gegevens").
3. Plaats de dop er weer op en draai die met de wijzers van de klok mee vast.

## 9 Schoonmaken en onderhoud

### Belangrijk:

- Gebruik in geen geval agressieve reinigingsmiddelen, reinigingsalcohol of andere chemische oplossingen, omdat deze de behuizing kunnen beschadigen of de functie kunnen belemmeren.

1. Koppel het product voor het reinigen los van de stroomvoorziening en de aangesloten apparaten.
2. Gebruik een droog, pluisvrij doekje voor de reiniging van het product. Zorg ervoor dat er geen water in het product binnendringt. Druk tijdens het reinigen niet te stevig op het oppervlak om krassen te voorkomen.

## 10 Afvoer



Alle elektrische en elektronische apparaten die op de Europese markt worden gebracht, moeten van dit symbool zijn voorzien. Dit symbool geeft aan dat dit apparaat aan het einde van zijn levensduur gescheiden van ongesorteerd huishoudelijk afval moet worden afgevoerd.

Elke eigenaar van oude apparatuur is verplicht om oude apparatuur gescheiden van ongesorteerd huishoudelijk afval af te voeren. De eindgebruikers zijn verplicht om gebruikte batterijen en accu's die niet door het oude apparaat zijn omsloten, net als lampen die zonder het oude apparaat te vernietigen kunnen worden verwijderd, voor afgifte bij een inzamelingspunt te verwijderen.

Verkopers van elektrische en elektronische apparatuur zijn wettelijk verplicht om oude apparatuur gratis terug te nemen. Conrad biedt u de volgende **gratis** retouromogelijkheden aan (meer informatie op onze internetpagina):

- In onze Conrad-filialen
- Bij de door Conrad gecreëerde inzamelpunten
- Bij de verzamelplaatsen van de openbare afvalverwerkingsbedrijven of bij de door fabrikanten en verkopers in de zin van de ElektroG ingestelde recyclingsysteem

De eindgebruiker is verantwoordelijk voor het wissen van persoonlijke gegevens op het te verwijderen oude apparaat.

Houd er rekening mee dat in landen buiten Duitsland eventueel andere verplichtingen kunnen gelden voor het retourneren en de recycling van oude apparatuur.

## 11 Technische gegevens

### 11.1 Stroomvoorziening

Ingangsspanning/-stroom.....	12 – 24 V/DC, max. 12 A
Zekering.....	Fijne zekering, 15 A
Opgenomen stroom.....	max. 100 W
Uitgangsspanning/-stroom.....	5 / 9 / 12 / 15 V/DC, 3 A; 20 V/DC, 5 A; max. 100 W (USB-C™-kabel)
	5 / 9 V/DC, 3 A; 12 V/DC, 2,5 A; max. 30 W (USB-C™-aansluiting)
	5 V/DC, 3 A; 9 V/DC, 2 A; 12 V/DC, 1,5 A (USB-A-aansluiting)

### 11.2 Omgevingsomstandigheden

Bedrijfscondities .....	0 tot +40 °C, 10 – 95% relatieve luchtvochtigheid
Opslagcondities .....	+10 tot +55 °C, 5 – 95% relatieve luchtvochtigheid

### 11.3 Andere

Afmetingen .....	90 x 60 x 20 mm (l x b x h)
Gewicht.....	208 g