



- Verwenden Sie das Produkt niemals gleich dann, wenn es von einem kalten in einen warmen Raum gebracht wird. Das dabei entstehende Kondenswasser kann unter Umständen das Produkt zerstören. Lassen Sie das Produkt zuerst auf Zimmertemperatur kommen, bevor es angeschlossen und verwendet wird. Dies kann u.U. mehrere Stunden dauern.
- Betreiben Sie das Produkt und das angeschlossene Gerät niemals unbeaufsichtigt.
- Wenden Sie sich an eine Fachkraft, wenn Sie Zweifel über die Arbeitsweise, die Sicherheit oder den Anschluss des Produkts haben.
- Lassen Sie Wartungs-, Anpassungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einem Fachmann bzw. einer Fachwerkstatt durchführen.
- Sollten Sie noch Fragen haben, die in dieser Bedienungsanleitung nicht beantwortet werden, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder an andere Fachleute.

## Ⓛ Bedienungsanleitung

# USB-Ladegerät CQCP-3000

Best.-Nr. 1508315

## Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt eignet sich zum Aufladen und zum Betrieb von USB-Geräten in einem Fahrzeug. Das Produkt verfügt über einen intelligenten Chip mit der Qualcomm® Quick Charge™ 3.0 Technologie. Dieser Chip erkennt die benötigte Ladespannung des angeschlossenen Geräts. Bei Bedarf wird die Ladespannung automatisch erhöht, wodurch die Ladedauer verringert wird. Die Spannungsversorgung erfolgt über eine Zigarettenanzündersteckdose. Das Produkt ist überlastgeschützt und kurzschlussfest. Das Produkt darf nur in trockenen Innenräumen betrieben werden.

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

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

## Lieferumfang

- USB-Ladegerät
- Bedienungsanleitung



## Aktuelle Bedienungsanleitungen

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

## Symbol-Erklärung



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



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



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

## Sicherheitshinweise



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



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

## Inbetriebnahme



Schalten Sie immer das anzuschließende Gerät aus, bevor Sie dieses mit dem USB-Anschluss verbinden.



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

Verwenden Sie aus Sicherheitsgründen das Original-Ladekabel Ihres USB-Geräts.

Achten Sie darauf, dass Ihr Gerät für die Anschlusswerte des Produkts geeignet ist (siehe technische Daten).



Für eine Schnellladung muss Ihr Gerät über die Qualcomm® Quick Charge™ Technologie verfügen.

- Verbinden Sie das ausgeschaltete USB-Gerät mit dem Produkt.
- Stecken Sie das Produkt in die Zigarettenanzündersteckdose des Fahrzeugs. Die Betriebsanzeige am Produkt leuchtet und zeigt an, dass das Produkt betriebsbereit ist.
- Das USB-Gerät wird nun aufgeladen. Falls Sie das USB-Gerät in Betrieb nehmen wollen, können Sie dieses nun einschalten.
- Schalten Sie das USB-Gerät aus, bevor Sie das Produkt von der Zigarettenanzündersteckdose trennen.
- Ziehen Sie nach der Benutzung das Produkt aus der Zigarettenanzündersteckdose.



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 Zigarettenanzündersteckdose beim Start unterbrochen wird (dies muss nicht auf alle Fahrzeugmodelle zutreffen). Stromentnahme über längere Zeit bei ausgeschaltetem Fahrzeugmotor führt zur Entladung der Fahrzeugbatterie.

## Pflege und Reinigung

- Trennen Sie das Produkt von der Zigarettenanzündersteckdose, bevor Sie es reinigen.
- Verwenden Sie auf keinen Fall aggressive Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Lösungen, da dadurch das Gehäuse angegriffen oder gar die Funktion beeinträchtigt werden kann.
- Verwenden Sie ein trockenes, faserfreies Tuch zur Reinigung des Produkts.

## Entsorgung



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

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

## Technische Daten

Eingangsspannung.....	12 – 24 V/DC
Ausgangsspannung/-strom.....	9 – 12 V/DC, 1,5 A 6,5 – 9 V/DC, 2 A 3,6 – 6,5 V/DC, 3 A 5 V/DC, max. 2,4 A für iPad & iPhone
Betriebsbedingungen.....	0 bis +40 °C, 10 – 95 % rF
Lagerbedingungen.....	-10 bis +55 °C, 5 – 95 % rF
Abmessungen (Ø x L).....	28 x 51 mm
Gewicht.....	18 g

## GB Operating instructions

### USB charger CQCP-3000

Item no. 1508315

#### Intended use

The product is designed to charge and operate USB devices in a vehicle. The product features a smart chip with Qualcomm® Quick Charge™ 3.0 technology. This chip detects the required charging voltage of the connected device. If necessary, the charging voltage will be increased automatically, resulting in a shorter charging time. Power supply is via a car cigarette lighter socket. The product features overload and short circuit protection mechanisms. Use the product in dry indoor areas only.

For safety and approval purposes, you must not rebuild and/or modify this product. If you use the product for purposes other than those described above, the product may be damaged. In addition, improper use can cause hazards such as short circuiting, fire, electric shock etc. Read the instructions carefully and keep them. Make this product available to third parties only together with its operating instructions.

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

#### Delivery content

- USB charger
- Operating instructions



#### Up-to-date operating instructions

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

#### Description of symbols



The symbol with a flash in a triangle indicates health risks e.g. due to electric shock.



The symbol with an exclamation mark in a triangle indicates important instructions contained in these operating instructions that must be followed.



The arrow symbol alerts the user to the presence of important tips and notes on using the device.

#### Safety instructions



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

- The device is not a toy. Keep it out of the reach of children and pets.
- Do not leave packaging material lying around carelessly. These may become dangerous playing material for children.
- Protect the product from extreme temperatures, direct sunlight, strong jolts, high humidity, moisture, flammable gases, vapours and solvents.
- Do not place the product under any mechanical stress.
- If it is no longer possible to operate the product safely, take it out of operation and protect it from any accidental use. Safe operation can no longer be guaranteed if the product:
  - is visibly damaged,
  - is no longer working properly,
  - has been stored for extended periods in poor ambient conditions or
  - has been subjected to any serious transport-related stresses.
- Please handle the product carefully. Jolts, impacts or a fall even from a low height can damage the product.
- Also observe the safety and operating instructions of any other devices which are connected to the product.
- Always turn off the connected device before connecting/disconnecting it.
- Unplug the product while it is not in use.
- The product gets hot during use. Ensure sufficient ventilation and never cover the product during use.
- Do not short-circuit the USB output.



- Never use the product immediately after it has been brought from a cold room into a warm one. The condensation generated could destroy the product. Allow the device to reach room temperature before connecting and using it. This may take several hours.
- Never leave the product and the connected device unattended during use.
- Consult an expert when in doubt about operation, safety or connection of the device.
- Maintenance, modifications and repairs are to be performed exclusively by an expert or at a qualified shop.
- If you have questions which remain unanswered by these operating instructions, contact our technical support service or other technical personnel.

#### Operation



Always turn off the desired device before connecting it to the USB port.



Make sure the connection is correct. If the product is not connected properly, it could overheat or cause an electric shock or fire.

For safety reasons, use the original charging cable of your USB device.

Make sure that your device meets the product's power requirements (see technical data).



Your device must feature Qualcomm® Quick Charge™ technology in order to use the quick charge function.

- Connect the switched-off USB device to the product.
- Plug the product into your vehicle's cigarette lighter. The power indicator on the product lights up to indicate the product is operational.
- Your USB device is now charging. Should you wish to operate the USB device, you may turn it on now.
- Turn off the USB device before disconnecting the product from the cigarette lighter socket.
- Unplug the product from the cigarette lighter socket after use.



You can operate the product while the engine is both on or off. But you should not start the engine while the product is connected, since the cigarette lighter socket disconnects during engine start (not necessarily applicable to all vehicle models). If the engine is switched off, drawing current over a longer period of time will discharge the vehicle battery.

#### Cleaning and care

- Unplug the product from the cigarette lighter before cleaning.
- Under no circumstances use aggressive cleanings agents, cleaning alcohol or other chemical solutions since these can penetrate the housing or impair functionality.
- Clean the product with a dry, fibre-free cloth.

#### Disposal



Electronic devices are recyclable waste and must not be disposed of in the household waste. At the end of its service life, dispose of the product in accordance with applicable regulatory guidelines.

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

#### Technical data

Input voltage.....	12 – 24 V/DC
Output voltage/current.....	9 – 12 V/DC, 1.5 A
	6.5 – 9 V/DC, 2 A
	3.6 – 6.5 V/DC, 3 A
	5 V/DC, max. 2.4 A for iPad & iPhone
Operating conditions.....	0 to +40 °C, 10 – 95 % RH
Storage conditions.....	-10 to +55 °C, 5 – 95 % RH
Dimensions (Ø x L).....	28 x 51 mm
Weight.....	18 g



- N'allumez jamais l'appareil immédiatement quand il vient d'être mis dans une pièce froide dans une pièce chaude. L'eau de condensation qui en résulte pourrait, dans des conditions défavorables, détruire l'appareil. Avant de connecter et d'utiliser le produit, attendez qu'il ait atteint la température ambiante. Selon les cas, cela peut prendre plusieurs heures.
- Ne faites jamais fonctionner le produit et l'appareil connecté sans surveillance !
- Adressez-vous à un technicien spécialisé si vous avez des doutes concernant le mode de fonctionnement, la sécurité ou le raccordement de l'appareil.
- Tout entretien, ajustement ou réparation ne doit être effectué que par un spécialiste ou un atelier spécialisé.
- Si vous avez encore des questions auxquelles ce mode d'emploi n'a pas su répondre, nous vous prions de vous adresser à notre service technique ou à un expert.

## Mode d'emploi

### Chargeur USB CQCP-3000

N° de commande 1508315

#### Utilisation prévue

Le produit convient pour la recharge et le fonctionnement d'appareils avec port USB dans un véhicule. Le produit dispose d'une puce intelligente avec la technologie Qualcomm® Quick Charge™ 3.0. Cette puce reconnaît la tension de charge nécessaire à l'appareil connecté. Si besoin, la tension de charge est augmentée automatiquement, ce qui permet une réduction de la durée de charge. L'alimentation en tension s'effectue via une prise d'allume-cigare. Le produit est protégé contre les surcharges et courts-circuits. Le produit doit être utilisé uniquement à l'intérieur de locaux secs.

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

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

#### Contenu d'emballage

- Chargeur USB
- Mode d'emploi



#### Mode d'emploi actualisé

Téléchargez les instructions actualisées du mode d'emploi via le lien [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) ou scannez le code QR illustré. Suivez les instructions du site Internet.

#### Explication des symboles



Le symbole avec l'éclair dans un triangle est employé lorsqu'il y a un danger pour votre santé, par exemple en cas d'électrocution.



Dans ce mode d'emploi, le symbole avec le point d'exclamation dans un triangle indique des instructions importantes qui doivent être respectées.



Le symbole « flèche » est utilisé pour pointer certains conseils et instructions spécifiques sur le fonctionnement.

#### Consignes de sécurité



Lisez le mode d'emploi avec attention en étant particulièrement attentif aux consignes de sécurité. En cas de non-respect des consignes de sécurité et des informations données dans le présent mode d'emploi pour une utilisation correcte de l'appareil, nous déclinons toute responsabilité en cas de dommage personnel ou matériel consécutif. En outre, la responsabilité/garantie sera alors annulée.

- Ce produit n'est pas un jouet. Gardez-le hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage. Cela pourrait devenir un jouet pour enfants très dangereux.
- Gardez le produit à l'abri de températures extrêmes, de la lumière du soleil directe, de secousses intenses, d'humidité élevée, d'eau, de gaz inflammables, de vapeurs et de solvants.
- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Si une utilisation en toute sécurité n'est plus possible, cessez d'utiliser le produit et protégez-le d'une utilisation accidentelle. Une utilisation en toute sécurité n'est plus garantie si le produit :
  - présente des traces de dommages visibles ;
  - le produit ne fonctionne plus comme il devrait,
  - a été stocké pour une période prolongée dans des conditions défavorables ou bien
  - a été transporté dans des conditions très rudes.
- Maniez le produit avec précaution. À la suite de chocs, de coups ou de chutes, même de faible hauteur, l'appareil peut être endommagé.
- Respecter également les informations concernant la sécurité et le mode d'emploi pour les autres appareils connectés à cet appareil.
- Éteignez toujours l'appareil à connecter avant de le brancher et de le débrancher.
- Débranchez le produit lorsqu'il n'est pas utilisé.
- Le produit génère de la chaleur pendant son fonctionnement. Assurez-vous qu'il existe une bonne ventilation ; ne couvrez pas le produit pendant son utilisation.
- Ne court-circuitiez pas la sortie USB !

#### Mise en service



Éteignez toujours l'appareil à connecter, avant de le brancher sur la connexion USB.



Assurez-vous que la connexion soit effectuée correctement. Si le produit n'est pas connecté correctement, il peut chauffer, provoquer une électrocution ou causer un incendie.

Pour des raisons de sécurité, utilisez le câble de charge original de votre appareil USB.

Assurez-vous que votre appareil réponde aux indications concernant le raccordement du produit (voir les caractéristiques techniques).



Pour une recharge rapide, votre appareil doit disposer de la technologie Qualcomm® Quick Charge™.

- Branchez l'appareil USB, lorsqu'il est éteint, sur le produit.
- Branchez le produit sur la prise d'allume-cigare d'un véhicule. L'indicateur de fonctionnement sur le produit s'allume pour indiquer que le produit est prêt à l'emploi.
- L'appareil USB va maintenant être rechargé. Si vous souhaitez mettre en fonctionnement l'appareil USB, vous pouvez maintenant l'allumer.
- Éteignez l'appareil USB avant de débrancher le produit de la prise d'allume-cigare.
- Après l'utilisation, débranchez le produit de la prise de l'allume-cigare.



Vous pouvez utiliser le produit aussi bien quand le moteur tourne ou lorsqu'il est arrêté. Cependant, vous ne devriez pas démarrer le moteur lorsque le produit est branché, car l'alimentation de la prise de l'allume-cigare sera interrompue lors du démarrage (cela ne s'applique pas à tous les modèles de véhicules). Le prélèvement de courant sur une longue période, lorsque le moteur est arrêté, entraîne le déchargement de la batterie du véhicule.

#### Entretien et nettoyage

- Avant de nettoyer le produit, débranchez-le de la prise de l'allume-cigare.
- N'utilisez en aucun cas des produits de nettoyage agressifs, à base d'alcool ou toute autre solution chimique, car ceux-ci pourraient endommager le boîtier et nuire au bon fonctionnement de l'appareil.
- Utilisez un chiffon sec et non pelucheux pour nettoyer le produit.

#### Élimination des déchets



Les appareils électroniques sont des matériaux recyclables et ne doivent pas être éliminés avec les ordures ménagères. En fin de vie, éliminez l'appareil conformément aux dispositions légales en vigueur.

Vous respectez ainsi les ordonnances légales et contribuez à la protection de l'environnement.

#### Données techniques

Tension d'entrée .....	12 – 24 V/CC
Tension/courant de sortie .....	9 – 12 V/CC, 1,5 A 6,5 – 9 V/CC, 2 A 3,6 – 6,5 V/CC, 3 A 5 V/CC, 2,4 A maxi pour iPad & iPhone
Conditions de service .....	de 0 à +40 °C, 10 – 95 % hum. rel.
Conditions de stockage .....	de -10 à +55 °C, 5 – 95 % hum. rel.
Dimensions (Ø x L) .....	28 x 51 mm
Poids .....	18 g

## Gebruiksaanwijzing

### USB-oplader CQCP-3000

Bestelnr. 1508315

#### Bedoeld gebruik

Het product is geschikt voor het opladen en gebruiken van USB-apparaten in een motorvoertuig. Het product beschikt over een intelligente chip met Qualcomm® Quick Charge™ 3.0-technologie. Deze chip herkent de oplaadspanning die het aangesloten apparaat nodig heeft. De oplaadspanning wordt zonnodig automatisch verhoogd waardoor de oplaadduur korter wordt. Stroom wordt verkregen uit het sigarettenaansteckercontact. Het product is beschermd tegen overbelasting en is kortsluitingvrij. Het product mag alleen in droge binnenruimtes gebruikt worden.

In verband met veiligheid en normering zijn geen aanpassingen en/of wijzigingen aan dit product toegestaan. Indien het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan hiervoor beschreven, kan het product worden beschadigd. Bovendien kan bij verkeerd gebruik een gevaarlijke situatie ontstaan met als gevolg bijvoorbeeld kortsluiting, brand, een elektrische schok, enzovoort. Lees de gebruiksaanwijzing volledig door en gooi hem niet weg. Het product mag alleen samen met de gebruiksaanwijzing aan derden ter beschikking worden gesteld.

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

#### Leveringsomvang

- USB-oplader
- Gebruiksaanwijzing



#### Geactualiseerde gebruiksaanwijzingen

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

#### Verklaring van de symbolen



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



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



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

#### Veiligheidsinstructies



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

- Het product is geen speelgoed. Houd het buiten bereik van kinderen en huisdieren.
- Laat verpakkingsmateriaal niet zomaar rondslingeren. Dit kan gevaarlijk materiaal worden voor spelende kinderen.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, direct zonlicht, sterke schokken, hoge luchtvochtigheid, vocht, ontvlambare gassen, dampen en oplosmiddelen.
- Zet het product niet onder mechanische druk.
- Als het niet langer mogelijk is het product veilig te bedienen, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Veilige bediening kan niet langer worden gegarandeerd wanneer het product:
  - zichtbaar is beschadigd,
  - niet langer op juiste wijze werkt,
  - tijdens lange periode is opgeslagen onder slechte omstandigheden, of
  - onderhevig is geweest aan ernstige vervoergerelateerde druk.
- Behandel het product met zorg. Schokken, botsingen of zelfs een val van een beperkte hoogte kunnen het product beschadigen.
- Neem alstublieft ook de veiligheids- en gebruiksaanwijzingen van alle andere apparaten in acht die met het product zijn verbonden.
- Schakel het aangesloten apparaat altijd uit, voordat u dit aansluit en loskoppelt.
- Ontkoppel het product als u het niet gebruikt.
- Het product wordt warm bij gebruik. Zorg voor voldoende ventilatie en dek het product niet af als u het gebruikt.
- Sluit de USB-uitgang nooit kort.



• Gebruik het product nooit meteen nadat het vanuit een koude naar een warme ruimte werd overgebracht. De condens die hierbij wordt gevormd, kan in bepaalde gevallen het product onherstelbaar beschadigen. Laat het apparaat eerst op kamertemperatuur komen voordat het aangesloten en gebruikt wordt. Dit kan soms een aantal uur duren.

• Gebruik het product en een aangesloten apparaat nooit zonder toezicht.

• Raadpleeg een expert wanneer u twijfelt over het juiste gebruik, de veiligheid of het aansluiten van het product.

• Onderhoud, aanpassingen en reparaties mogen alleen uitgevoerd worden door een expert of in een daartoe bevoegde winkel.

• Als u nog vragen hebt die niet door deze gebruiksaanwijzingen zijn beantwoord, neem dan contact op met onze technische dienst of ander technisch personeel.

#### Ingebruikname



Zet het apparaat, dat u aan gaat sluiten, altijd uit voordat u het met de USB-aansluiting verbindt.



Zorg ervoor dat de verbinding correct is. Mocht het product niet correct zijn aangesloten, dan kan het heet worden, kortsluiting veroorzaken of tot brand aanleiding geven.

Gebruik om veiligheidsredenen de originele oplaadkabel van uw USB-apparaat.

Let erop dat uw apparaat geschikt is voor de aansluitwaarden van het product (zie technische gegevens).



Om snel te kunnen worden opgeladen moet uw apparaat beschikken over de Qualcomm® Quick Charge™-technologie.

- Verbind het uitgeschakelde USB-apparaat met het product.
- Verbind het product met de sigarettenaanstekeraansluiting van het voertuig. Het indicatielampje van het product gaat branden en geeft aan dat het product gebruikt kan worden.
- Het USB-apparaat wordt nu opgeladen. Als u het USB-apparaat wilt gaan gebruiken, kunt u dat nu aanzetten.
- Schakel het USB-apparaat uit voordat u het product van de sigarettenaanstekeraansluiting ontkoppelt.
- Ontkoppel het product van de sigarettenaanstekeraansluiting na gebruik.



U kunt de product gebruiken als de motor loopt of stationair draait. Start de motor echter niet wanneer het product verbonden is, de sigarettenaanstecker wordt tijdens het starten van de motor namelijk uitgeschakeld (niet van toepassing voor alle voertuigmodellen). Stroomafname voor langere tijd terwijl de motor is uitgeschakeld, leidt tot uitputting van de accu van het voertuig.

#### Schoonmaken en onderhoud

- Trek de stekker van het product uit het sigarettenaansteckercontact voordat u het schoonmaakt.
- Gebruik in geen geval agressieve schoonmaakmiddelen, schoonmaakalcohol of andere chemische oplosmiddelen omdat die de behuizing kunnen beschadigen of zelfs het functioneren kunnen beïnvloeden.
- Gebruik een droog, pluisvrij doekje om het product mee schoon te maken.

#### Verwijdering



Elektronische apparaten zijn recyclebare stoffen en horen niet bij het huisvuil. Als het product niet meer werkt, moet u het volgens de geldende wettelijke bepalingen voor afvalverwerking inleveren.

Zo vervult u uw wettelijke verplichtingen en draagt u bij tot de bescherming van het milieu.

#### Technische gegevens

Ingangsspanning .....	12 – 24 V/DC
Uitgangsspanning/-stroom.....	9 – 12 V/DC, 1,5 A
	6,5 – 9 V/DC, 2 A
	3,6 – 6,5 V/DC, 3 A
	5 V/DC, max. 2,4 A voor iPad & iPhone
Bedrijfscondities .....	0 tot +40 °C, 10 – 95 % RV
Opslagcondities .....	-10 tot +55 °C, 5 – 95 % RV
Afmetingen (Ø x L) .....	28 x 51 mm
Gewicht.....	18 g

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

Alle rechten voorbehouden met inbegrip van vertalingen. Reproducties van elke aard, bijvoorbeeld fotokopie, microverfilming of de opname in elektronische systemen voor verwerking vereisen de voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever. Nadruk, ook gedeeltelijk, is verboden. De publicatie voldoet aan de technische stand bij het in druk bezorgen.

Copyright 2016 by Conrad Electronic SE.

\*1508315\_V1\_1216\_02\_IPL\_m\_nl