

CQCP-2400 USB-LADEGERÄT

BEST.-NR.: 1389717

BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Das Produkt eignet sich zum Aufladen und zum Betrieb von USB-Geräten in einem Fahrzeug. Es wurde speziell zum Laden von Geräten mit Qualcomm® Quick Charge™ 2.0 Technologie zum Verringern der Ladezeit entwickelt. Das Produkt besitzt einen intelligenten Chip, der in der Lage ist, die Nennspannung des angeschlossenen Geräts festzustellen, um das originale Ladegerät des Geräts zu simulieren, wodurch ein effizienterer Ladevorgang möglich ist. Die Stromversorgung erfolgt über die KFZ-Bordnetzsteckdose. Das Produkt ist überlastgeschützt und kurzschlussfest. Das Produkt darf nur in trockenen Innenräumen betrieben werden.

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) dürfen Sie dieses Produkt nicht umbauen und/oder verändern. Falls Sie das Produkt für andere Zwecke verwenden, als zuvor beschrieben, kann das Produkt beschädigt werden. Darüber hinaus ist dies mit Gefahren, wie z. B. Kurzschluss, Brand, elektrischer Schlag usw. verbunden. Lesen Sie die Anweisungen sorgfältig und bewahren Sie sie auf. Geben Sie dieses Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an dritte Personen weiter.

Dieses Produkt erfüllt die gesetzlichen nationalen und europäischen Anforderungen. Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

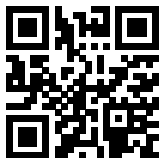
Qualcomm ist ein eingetragenes Warenzeichen von Qualcomm Incorporated. Qualcomm Quick Charge ist ein Warenzeichen von Qualcomm Incorporated.

LIEFERUMFANG

- USB-Ladegerät
- Bedienungsanleitung

→ Aktuelle Bedienungsanweisungen

1. Öffnen Sie die Internetseite produktinfo.conrad.com in einem Browser oder scannen Sie den rechts abgebildeten QR-Code.
2. Wählen Sie den Dokumenttyp und die gewünschte Sprache aus, und geben Sie die Bestellnummer in das Suchfeld ein. Nach Abschicken der Anfrage können Sie die angezeigten Datensätze herunterladen.



SICHERHEITSHINWEISE



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

a) Personen / Produkt

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Bewahren Sie es außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren auf.
- Lassen Sie Verpackungsmaterial nicht achtlos herumliegen. Dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, direkter Sonneneinstrahlung, starken Stößen, hoher Luftfeuchtigkeit, Nässe und 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 Beschädigungen 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 sind.
- Schalten Sie das angeschlossene Gerät vor Anschluss und Abstecken immer aus.
- Ziehen Sie das Produkt bei Nichtgebrauch ab.

- Das Produkt wird während des Betriebs heiß. Sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung und decken Sie das Produkt niemals während des Betriebs ab.
- 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.
- Schließen Sie die USB-Ausgänge nicht kurz.
- Betreiben Sie das Produkt und das angeschlossene Gerät niemals unbeaufsichtigt.

b) Sonstiges

- Wenden Sie sich an eine Fachkraft, wenn Sie Zweifel über die Arbeitsweise, die Sicherheit oder den Anschluss des Produktes haben.
- Lassen Sie Wartungs-, Anpassungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einem Fachmann bzw. einer Fachwerkstatt durchführen.

Sollten Sie Fragen zum ordnungsgemäßen Anschluss oder Betrieb des Produkts haben, oder sollten sich weitere Fragen ergeben, die in der Bedienungsanleitung nicht beantwortet werden, zögern Sie nicht, sich an unseren technischen Support oder einen fachkundige Dritten zu wenden.

INBETRIEBNAHME



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



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

Verwenden Sie aus Sicherheitsgründen das Original-USB-Kabel Ihres Geräts für den Anschluss an das Ladegerät.

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

→ Der Ausgangsstrom des USB-Anschlusses darf nicht mehr als 2400 mA betragen.

Für eine Schnellladung muss Ihr Gerät über die Qualcomm Quick Charge 2.0 Technologie verfügen.

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

→ Sie können das Produkt laufend oder bei stehendem Motor betreiben. Sie sollten jedoch den Motor nicht starten, wenn das Produkt angeschlossen ist, da die KFZ-Bordnetzsteckdose beim Start unterbrochen wird (dies muss nicht auf alle Fahrzeugmodelle zutreffen). Stromentnahme über längere Zeit bei ausgeschaltetem Fahrzeugmotor führt zur Entladung der Fahrzeugbatterie.

REINIGUNG

Trennen Sie das Produkt von der Bordspannung, bevor Sie es reinigen. Verwenden Sie ein trockenes, faserfreies Tuch zur Reinigung des Produkts.

ENTSORGUNG



Elektronische Geräte sind recycelbar 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/-strom.....12 – 24 V/DC, max. 1500 mA

Ausgangsspannung/-strom.....5 V/DC, max. 2400 mA oder
9 V/DC, max. 1670 mA oder
12 V/DC, max. 1250 mA

Kompatibilität.....Qualcomm Quick Charge 2.0-Spezifikation

Betriebsbedingungen.....-5 bis +40 °C, 25 – 85 % rF (nicht kondensierend)

Lagerbedingungen.....-10 bis +55 °C, 20 – 90 % rF (nicht kondensierend)

Abmessungen (L × B × H)65 × 24 × 24 mm

Gewicht.....21 g

Ⓢ Impressum

Dies ist eine Publikation der Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Reproduktionen jeder Art, z. B. Fotokopie, Mikroverfilmung, oder die Erfassung in elektronischen Datenverarbeitungsanlagen, bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers. Nachdruck, auch auszugsweise, ist verboten. Diese Bedienungsanleitung entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung.

© Copyright 2015 by Conrad Electronic SE.

V1_1115_02-ETS-Mkde

CQCP-2400 USB CHARGER

ITEM NO.: 1389717

INTENDED USE

The product is suitable for charging and operating USB devices inside a vehicle. It is specially designed to charge devices with Qualcomm® Quick Charge™ 2.0 technology in reduced time. The product has a smart charging IC capable of detecting the voltage rating of the connected device to simulate the device's original charger, making the charging more efficient. Power is supplied via an on-board voltage socket. The product features overload and short circuit protection mechanisms. Use the product in dry indoor areas only.

For safety and approval purposes (CE), 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.

Qualcomm is a registered trademark of Qualcomm Incorporated. Qualcomm Quick Charge is a trademark of Qualcomm Incorporated.

DELIVERY CONTENT

- USB charger
- Operating instructions

→ Up-to-date Operating Instructions

1. Open produktinfo.conrad.com in a browser or scan the displayed QR code.
2. Select document type and language and enter the item number into the search field. After submitting the query you can download displayed records.



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 these operating instructions, we assume no liability for any resulting personal injury or damage to property. Such cases will invalidate the warranty/guarantee.

a) Persons / Product

- 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.
- 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.

- Do not short-circuit the USB outputs.
- Never leave the product and the connected device unattended during use.

b) Miscellaneous

- Consult a professional if you require assistance with product operation, safety or connection.
- Maintenance work, adjustments and repairs may be carried out only by a professional or at a specialist workshop.

Should you have questions concerning correct product connection or operation, or should other questions arise that this user manual does not address, please do not hesitate to contact our technical support or a third-party professional.

OPERATION



Always switch 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 purpose, use the original USB cable of your device to connect to the charger.

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

→ The current output of the USB port must not exceed 2400 mA.

For quick charging, your device must incorporate the Qualcomm Quick Charge 2.0 technology.

1. Connect the switched-off USB device to the product.
2. Plug the product into your vehicle's on-board voltage socket. The power indicator on the product lights up to indicate the product is operational.
3. Your USB device is now charging. Should you wish to operate the USB device, you may turn it on now.
4. Switch off the USB device before you disconnect the product from your vehicle's on-board voltage socket.
5. Unplug the product from your vehicle's on-board voltage socket after use.

→ You can operate the product while the engine is both on or off. However, avoid starting the engine while the product is connected as this cuts power to the voltage socket briefly (this may not apply to all vehicle models). If the engine is switched off, drawing current over a longer period of time will discharge the vehicle battery.

CLEANING

Disconnect the product from the on-board voltage socket before cleaning. Clean the product with a dry, fiber-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 fulfil your statutory obligations and contribute to the protection of the environment.

TECHNICAL DATA

Input voltage/current.....	12 - 24 V/DC, max. 1500 mA
Output voltage/current.....	5 V/DC, max. 2400 mA or 9 V/DC, max. 1670 mA or 12 V/DC, max. 1250 mA
Compliant with.....	Qualcomm Quick Charge 2.0 Specifications
Operating conditions.....	-5 to +40 °C, 25 – 85 % RH (non-condensing)
Storage conditions.....	-10 to +55 °C, 20 – 90 % RH (non-condensing)
Dimensions (L × W × H)	65 × 24 × 24 mm
Weight	21 g

© Legal notice

This is a publication by Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

All rights including translation reserved. Reproduction by any method, e.g. photocopy, microfilming, or the capture in electronic data processing systems require the prior written approval by the editor. Reprinting, also in part, is prohibited. This publication represent the technical status at the time of printing.

CHARGEUR USB CQCO-2400

N° DE COMMANDE : 1389717

UTILISATION PRÉVUE

Le produit convient pour recharger et faire fonctionner des appareils avec USB à l'intérieur d'un véhicule. Il est particulièrement conçu pour recharger des appareils ayant la technologie Qualcomm® Quick Charge™ 2.0 dans un court laps de temps. Le produit dispose d'un smart charging IC capable de détecter la tension d'alimentation de l'appareil connecté pour simuler le chargeur original de l'appareil rendant ainsi la recharge plus efficace. L'alimentation est assurée via la prise allume-cigare à bord. Le produit dispose d'un mécanisme de protection contre les surcharges et les courts-circuits. Utilisez le produit dans des locaux secs et uniquement à l'intérieur.

Pour des raisons de sécurité et d'homologation (CE), toute restructuration 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 mauvaise utilisation 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 répond aux exigences des directives européennes et nationales en vigueur. Tous les noms d'entreprises et appellations de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés.

Qualcomm est une marque déposée de Qualcomm Incorporated. Qualcomm Quick Charge est une marque déposée de Qualcomm Incorporated.

CONTENU DE L'EMBALLAGE

- Chargeur USB
- Mode d'emploi

→ Mode d'emploi actualisé :

1. Ouvrez la page Internet produktinfo.conrad.com dans votre navigateur ou scannez le code QR indiqué à droite.
2. Sélectionnez le type de document et la langue puis saisissez le numéro de commande correspondant dans le champ de recherche. Une fois la recherche commencée, vous pouvez télécharger les documents trouvés.



CONSIGNES DE SÉCURITÉ



Lisez le mode d'emploi attentivement et surtout respectez les consignes de sécurité. Si vous ne suivez pas les consignes de sécurité et les instructions concernant une bonne manipulation, contenues dans ce mode d'emploi, nous déclinons toute responsabilité pour tout dommage aux biens ou aux personnes qui pourraient en résulter. Ces cas annuleront la responsabilité/garantie.

a) Personnes / Produit

- Ce produit n'est pas un jouet. Tenez-le hors de portée des enfants et des animaux de compagnie !
- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage. Celui-ci peut se révéler dangereux si des enfants le prennent pour jouet.
- 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 vous n'êtes plus en mesure d'utiliser le produit en toute sécurité, arrêtez de l'utiliser et protégez-le de toute utilisation accidentelle. Le produit ne peut plus être utilisé en toute sécurité lorsque :
 - 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.
- Manipulez 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 connecté avant de brancher/débrancher.
- Débranchez le produit lorsqu'il n'est pas utilisé.

- Le produit devient chaud pendant l'utilisation. Assurez une ventilation suffisante et ne couvrez jamais le produit pendant l'utilisation !
- N'utilisez jamais le produit lorsqu'il a été transporté d'une pièce froide vers une chaude. La condensation générée pourrait détruire le produit. Attendez que l'appareil ait atteint la température ambiante avant d'effectuer toute connexion et de le faire fonctionner. Cela pourrait prendre quelques heures.
- Ne court-circuitez pas les sorties USB.
- Durant l'utilisation, ne laissez jamais le produit et les appareils qui y sont reliés sans surveillance.

b) Divers

- Consultez un spécialiste si vous avez besoin d'aide ou d'éclaircissement sur le fonctionnement du produit, la sécurité ou le raccordement.
- Les travaux de maintenance, les réglages et les réparations doivent être réalisés seulement par un spécialiste ou à un atelier technique.

Si vous avez des questions au sujet du raccordement ou du fonctionnement corrects du produit, ou si d'autres questions se posent auxquelles ce mode d'emploi ne répond pas, n'hésitez pas à contacter notre assistance technique ou un spécialiste.

FUNCTIONNEMENT



Arrêtez toujours l'appareil connecté avant tout raccordement au port USB.

Assurez-vous que le raccordement est correct. Si le produit n'est pas branché correctement, il pourrait surchauffer ou causer une décharge électrique ou un incendie.



Pour des raisons de sécurité, utilisez le câble USB original de votre appareil pour connecter le chargeur.

Assurez-vous que vos appareils soient compatibles avec les caractéristiques d'alimentation électrique du produit (voir les données techniques).

→ La sortie de courant du port USB ne doit pas excéder 2400 mA.

Pour recharger plus vite, votre appareil doit avoir la technologie de Qualcomm Quick Charge 2.0.

1. Connectez l'appareil avec USB éteint au produit.
2. Branchez le produit dans votre véhicule sur la prise d'allume-cigare. Le voyant de fonctionnement sur le produit s'allume pour indiquer que celui-ci est opérationnel.
3. Votre appareil avec USB est maintenant en train de se recharger. Si vous souhaitez utiliser l'appareil avec USB, vous pouvez l'allumer maintenant.
4. Éteignez l'appareil avec USB avant de débrancher le produit de la prise allume-cigare de votre véhicule.
5. Après l'utilisation, débranchez le produit de la prise allume-cigare de votre véhicule.

→ Vous pouvez utiliser le produit alors que le moteur est allumé ou éteint. Cependant, évitez de mettre en marche le moteur alors que le produit est connecté, car cette action coupe l'alimentation très brièvement (ceci ne s'applique pas à tous les modèles automobiles). Si le moteur est coupé, le courant prélevé sur une plus longue période déchargera la batterie du véhicule.

NETTOYAGE

Débranchez le produit de la prise allume-cigare avant le nettoyage. Nettoyez le produit avec un tissu sec, non pelucheux.

MISE AU REBUT/RECYCLAGE



Les appareils électroniques sont des matériaux recyclables et ne doivent pas être jetés dans 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/courant d'entrée 12 – 24 V/CC, 1500 mA maxi

Tension/courant de sortie 5 V/CC, 2400 mA maxi ou
9 V/CC, 1670 mA maxi ou
12 V/CC, 1250 mA maxi

Compatible avec..... les caractéristiques de Qualcomm Quick Charge 2.0

Conditions de fonctionnement..... de -5 à +40 °C, 25 – 85 % Hum. rel. (sans condensation)

Conditions de stockage de -10 à +55 °C, 20 – 90 % Hum. rel. (sans condensation)

Dimensions (Lo x La x H)..... 65 x 24 x 24 mm

Poids..... 21 g

Ⓞ Mentions légales

Ce document est une publication de Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, D-92240 Hirschau - Allemagne (www.conrad.com).

Tous droits réservés y compris la traduction. La reproduction par n'importe quel moyen, p. ex. photocopie, microfilm ou saisie dans des systèmes de traitement électronique des données, nécessite l'autorisation préalable par écrit de l'éditeur. La réimpression, même en partie, est interdite. Cette publication représente l'état technique au moment de l'impression.

CQCP-2400 USB-OPLADER

BESTELNR.: 1389717

BEOOGD GEBRUIK

Het product is geschikt voor het gelijktijdige opladen en gebruiken van USB-apparaten in een auto. Het is speciaal ontworpen voor het snel opladen van apparaten met Qualcomm® Quick Charge™ 2.0-technologie. Het product heeft een slim opladende IC, die in staat is het voltage van het aangesloten apparaat te bepalen om de oorspronkelijke oplader van het apparaat te simuleren en zo het opladen efficiënter te maken. Stroom wordt geleverd via een in het voertuig aanwezige aansluiting. Het product beschikt over overbelastings-, overspannings- en kortsluitingsbeveiliging. Gebruik het product alleen op droge plaatsen binnenshuis.

Op veiligheids- en goedkeuringsgronden (CE) moet u dit apparaat niet verbouwen en/of wijzigen. Indien het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan hier beschreven, kan het product worden beschadigd. Bovendien kan bij onjuist gebruik een gevaarlijke situatie ontstaan met als gevolg bijvoorbeeld kortsluiting, brand, elektrische schokken, enz. Lees de gebruiksaanwijzing volledig door en gooi hem niet weg. Het product mag alleen samen met de gebruiksaanwijzing aan derden ter hand worden gesteld.

Het product voldoet aan de nationale en Europese wettelijke voorschriften. Alle bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de betreffende eigenaren. Alle rechten voorbehouden. Qualcomm is een gedeponeerd merk van Qualcomm Incorporated. Qualcomm Quick Charge is een gedeponeerd merk van Qualcomm Incorporated.

LEVERINGSOMVANG

- USB-oplader
- Gebruiksaanwijzing

→ Geactualiseerde gebruiksinstructies:

1. Open produktinfo.conrad.com in een browser of scan de afgebeelde QR-code.
2. Kies het documenttype en de taal en vul het productnummer in het zoekveld in. Nadat u de zoekopdracht heeft uitgevoerd, kunt u de weergegeven documenten downloaden.



VEILIGHEIDSINSTRUCTIES



Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en houd vooral de hand aan 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 materiële schade of persoonlijk letsel. In dergelijke gevallen vervalt de garantie.

a) Personen / Product

- Het product is geen speelgoed. Houd het buiten bereik van kinderen en huisdieren.
- Laat verpakkingsmateriaal niet zomaar rondslingeren. Dit kan gevaarlijk zijn als kinderen ermee gaan spelen.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, direct zonlicht, sterke schokken, hoge vochtigheid, vocht, ontvlambare gassen, dampen en oplosmiddelen.
- Stel het product niet bloot aan mechanische druk.
- Als het niet langer mogelijk is het product veilig te gebruiken, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Veilige bediening kan niet langer worden gegarandeerd wanneer het product:
 - zichtbaar is beschadigd,
 - niet meer goed werkt,
 - voor langere duur 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.
- Houd ook de hand aan de veiligheidsinstructies en gebruiksaanwijzing van alle andere producten die op dit product aangesloten zijn.
- Zet het aangesloten apparaat altijd uit voordat u het aansluit/loskoppelt.
- Trek de stekker van het elektrische snoer van het product los als dit niet wordt gebruikt.

- Het product wordt bij gebruik heet. Zorg voor voldoende ventilatie en bedek het product nooit tijdens gebruik.
 - Gebruik het product nooit direct nadat het van een koude in een warme ruimte is overgebracht. De condensatie die zich dan vormt, zou het product zwaar kunnen beschadigen. Laat het product op kamertemperatuur komen voor het aan te sluiten en te gebruiken. Dit kan meerdere uren duren!
 - Voorkom dat USB-aansluitingen kortgesloten worden.
 - Laat het product en het erop aangesloten apparaat nooit zonder toezicht als het gebruikt wordt.
- b) Verder**
- Raadpleeg een expert wanneer u twijfelt over het juiste gebruik, de veiligheid of het aansluiten van het apparaat.
 - Onderhoud, aanpassingen en reparaties mogen alleen uitgevoerd worden door een expert of in een daartoe bevoegde werkplaats.

Mocht u nog vragen hebben over hoe het product correct aan te sluiten of te gebruiken, of mocht u andere vragen hebben die in deze gebruiksaanwijzing niet zijn beantwoord, neem dan contact op met onze technische klantendienst of andere technische vaklui.

BEDIENING



Zet het apparaat, dat u wilt opladen, uit voordat u het op de USB-poort aansluit.



Zorg voor een juiste aansluiting. Als het product niet correct is aangesloten, kan het oververhit raken en kortsluiting of brand veroorzaken.

Gebruik om veiligheidsredenen de oorspronkelijke USB-kabel om uw apparaat op de oplader aan te sluiten.

Zorg ervoor dat de op te laden apparaten dezelfde elektrische kenmerken hebben als de oplader (zie Technische Gegevens).

- De uitgangsstroomsterkte van de USB-poort mag niet groter zijn dan 2400 mA. Om snel te kunnen opladen moet uw apparaat beschikken over Qualcomm Quick Charge 2.0-technologie.
1. Sluit het uitgezette USB-apparaat aan op het product.
 2. Sluit het product aan op de elektrische aansluiting in uw auto. Het indicatielampje van het product gaat branden om aan te geven dat het product klaar is voor gebruik.
 3. Uw USB-apparaat wordt nu opgeladen. Als u gebruik wilt maken van uw USB-apparaat, kunt u het nu aanzetten.
 4. Zet het USB-apparaat uit voordat u het product loskoppelt van de elektrische aansluiting van uw auto.
 5. Ontkoppel het product na gebruik van de elektrische aansluiting in uw auto.
- U kunt het product gebruiken met draaiende motor of wanneer de motor niet draait. Start de motor echter niet als het product aangesloten is omdat tijdens het starten de stroomtoevoer naar de aansluiting kort onderbroken wordt (dit geldt mogelijk niet voor alle automodellen). Als de motor uitgezet is, leidt het voor een langere duur gebruiken van stroom ertoe dat de accu van het voertuig leeg raakt.

SCHOONMAKEN

Koppel het product voordat u het schoon gaat maken los van de elektrische aansluiting van het voertuig. Maak het product schoon met een droog, pluis-vrij doekje.

VERWIJDERING



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

Op deze wijze vervult u uw wettelijke verplichtingen en draagt u bij aan bescherming van het milieu.

TECHNISCHE GEGEVENS

Ingangsspanning/-stroom	12 – 24 V/DC, max. 1500 mA
Uitgangsspanning/-stroom	5 V/DC, max. 2400 mA of 9 V/DC, max. 1670 mA of 12 V/DC, max. 1250 mA
Conform	Qualcomm Quick Charge 2.0-specificaties
Bedrijfscondities	-5 tot +40 °C, 25 – 85 % RV (niet-condenserend)
Opslagcondities	-10 tot +55 °C, 20 – 90 % RV (niet-condenserend)
Afmetingen (L × B × H)	65 × 24 × 24 mm
Gewicht	21 g

© Juridische Kennisgeving

Dit is een publicatie van Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com). 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com). Alle rechten, waaronder vertaling, voorbehouden. Elke reproductie, ongeacht de methode, bijv. fotokopie, microverfilming of de registratie in elektronische gegevensverwerkingssystemen vereist een voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever. (Gedeeltelijk) opnieuw afdrucken is tevens verboden. Deze publicatie voldoet aan de technische eisen bij het ter perse gaan.