



④ Bedienungsanleitung USB-Ladegerät „QCP-3000“

Best.-Nr. 1508316

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das USB-Ladegerät stellt einen USB-Spannungs-/Stromausgang zur Verfügung, der zum Laden eines dazu geeigneten Geräts (z.B. Smartphone oder Tabletcomputer usw.) geeignet ist.

Als Besonderheit bietet das Produkt die Unterstützung des Ladestandards „Qualcomm[®] Quick Charge 3.0“ (kompatibel zu „Quick Charge 2.0“ und „Quick Charge 1.0“). Durch eine automatische Erkennung des angeschlossenen Geräts liefert das USB-Ladegerät die passende Ausgangsspannung bzw. Ausgangstrom. Hierdurch kann der Ladevorgang bei kompatiblen Geräten stark beschleunigt werden.

Der Betrieb des Produkts erfolgt über die Netzspannung.

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 herunter oder scannen Sie den abgebildeten QR-Code. Befolgen Sie die Anweisungen auf der Webseite.

Symbol-Erklärung



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



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



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

Sicherheitshinweise



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

a) Allgemein

- Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Produkts nicht gestattet.
- Eine Wartung oder Reparatur darf nur durch einen Fachmann durchgeführt werden.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen, dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- In gewerblichen Einrichtungen sind die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften für elektrische Anlagen und Betriebsmittel zu beachten.
- Sollten Sie noch Fragen haben, die in dieser Bedienungsanleitung nicht beantwortet werden, so wenden Sie sich bitte an uns oder an einen anderen Fachmann.

b) Netzspannung

- Der Aufbau des USB-Ladegeräts entspricht der Schutzklasse II. Als Spannungsquelle für das USB-Ladegerät darf nur eine ordnungsgemäße Netzsteckdose verwendet werden.
- Die Netzsteckdose, in die das USB-Ladegerät eingesteckt wird, muss leicht zugänglich sein.
- Ziehen Sie das USB-Ladegerät niemals am Kabel aus der Netzsteckdose.

- Wenn das USB-Ladegerät Beschädigungen aufweist, so fassen Sie es nicht an, es besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!

Schalten Sie zuerst die Netzspannung für die Netzsteckdose ab, an der das USB-Ladegerät angeschlossen ist (zugehörigen Sicherungsautomat abschalten bzw. Sicherung herausdrehen, anschließend Fl-Schutzschalter abschalten, so dass die Netzsteckdose allpolig von der Netzspannung getrennt ist).

Ziehen Sie erst danach das USB-Ladegerät aus der Netzsteckdose. Entsorgen Sie das beschädigte USB-Ladegerät umweltgerecht, verwenden Sie es nicht mehr.

c) Betrieb

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Geräte, die an Netzspannung betrieben werden, gehören nicht in Kinderhände. Lassen Sie deshalb in Anwesenheit von Kindern besondere Vorsicht walten.
- Betreiben Sie das Produkt so, dass es von Kindern nicht erreicht werden kann.
- Das Produkt darf nur in trockenen, geschlossenen Innenräumen betrieben werden, es darf nicht feucht oder nass werden, fassen Sie es niemals mit feuchten oder nassen Händen an! Es besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!
- Das Produkt darf keinen extremen Temperaturen, direktem Sonnenlicht, intensiver Vibration oder schwerer mechanischer Beanspruchung ausgesetzt werden. Schützen Sie es vor Staub und Schmutz.
- 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. Außerdem besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!

Lassen Sie das Produkt zuerst auf Zimmertemperatur kommen, bevor es angeschlossen und verwendet wird. Dies kann u.U. mehrere Stunden dauern.

- Decken Sie das Produkt bei Betrieb nicht ab. Achten Sie auf eine ausreichende Belüftung.
- Schließen Sie den USB-Ausgang nicht kurz.
- Ziehen Sie das USB-Ladegerät aus Sicherheitsgründen bei einem Gewitter immer aus der Netzsteckdose.
- Betreiben Sie das Produkt und das angeschlossene Gerät während des Ladevorgangs niemals unbeaufsichtigt.
- Vermeiden Sie folgende widrige Umgebungsbedingungen am Aufstellungsort oder beim Transport:
 - Staub oder brennbare Gase, Dämpfe oder Lösungsmittel
 - starke Vibrationen, Stöße, Schläge
 - starke Magnetfelder, wie in der Nähe von Maschinen oder Lautsprechern
- Es ist anzunehmen, dass ein gefahrloser Betrieb nicht mehr möglich ist, wenn:
 - das Gerät sichtbare Beschädigungen aufweist,
 - das Gerät nicht mehr arbeitet
 - das Gerät längere Zeit unter ungünstigen Verhältnissen gelagert wurde
 - schwere Transportbeanspruchungen aufgetreten sind
- Achten Sie darauf, dass das angeschlossene Kabel (z.B. zu Ihrem Smartphone) nicht geknickt oder gequetscht wird und dass niemand darüber stolpern kann.
- Gehen Sie vorsichtig mit dem Produkt um, durch Stöße, Schläge oder dem Fall aus bereits geringer Höhe wird es beschädigt.
- Trennen Sie das Produkt bei längerer Nichtbenutzung (z.B. Lagerung) von der Stromversorgung, ziehen Sie das USB-Ladegerät aus der Netzsteckdose.

Inbetriebnahme

- Verbinden Sie das USB-Ladegerät mit Ihrem Smartphone oder Tabletcomputer, den Sie aufladen wollen.
- Verwenden Sie dazu vorzugsweise das Original-USB-Kabel, das dem Smartphone bzw. Tabletcomputer beigelegt. Bei der Verwendung von anderen Kabeln kann es u.U. zu einer Verringerung des Ladestroms kommen.
- Stecken Sie das USB-Ladegerät in eine ordnungsgemäße Netzsteckdose.
- Das USB-Ladegerät stellt nun abhängig vom angeschlossenen Gerät die passende Ausgangsspannung ein. Je nach angeschlossenem Gerät liefert das USB-Ladegerät den maximal möglichen Ausgangstrom.



Das USB-Ladegerät unterstützt den Ladestandard

„Qualcomm® Quick Charge 3.0“ (kompatibel zu „Quick

Charge 2.0“ und „Quick Charge 1.0“).

Durch eine automatische Erkennung des angeschlossenen Geräts liefert das USB-Ladegerät die passende Ausgangsspannung bzw. Ausgangstrom. Hierdurch kann der Ladevorgang bei kompatiblen Geräten stark beschleunigt werden.

Wird kein zu „Quick Charge“ kompatibles Gerät erkannt, liefert das USB-Ladegerät immer eine Ausgangsspannung von 5 V/DC, die dem USB-Standard entspricht. Somit können auch herkömmliche USB-Geräte angeschlossen und geladen werden.

Wird ein Apple-Gerät (z.B. iPhone oder iPad) angeschlossen, so liefert das USB-Ladegerät hier den je nach Gerät maximal möglichen Ladestrom (z.B. bei einem iPad bis zu 2,4 A).

- Wenn der Ladevorgang des angeschlossenen Geräts beendet ist, trennen Sie das USB-Ladegerät von der Netzsteckdose. Stecken Sie das USB-Ladegerät von dem angeschlossenen Gerät ab.

Pflege und Reinigung

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

Entsorgung



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

Technische Daten

Eingangsspannung..... 100 - 240 V/AC, 50/60 Hz

Ausgangsspannung/-strom..... 3,6 - 6,5 V/DC, max. 3 A

6,5 - 9 V/DC, max. 2 A

9 - 12 V/DC, max. 1,5 A

- Das USB-Ladegerät unterstützt den Ladestandard „Qualcomm® Quick Charge 3.0“ (kompatibel zu „Quick Charge 2.0“ und „Quick Charge 1.0“).

Durch eine automatische Erkennung des angeschlossenen Geräts liefert das USB-Ladegerät die passende Ausgangsspannung bzw. Ausgangstrom. Hierdurch kann der Ladevorgang bei kompatiblen Geräten stark beschleunigt werden.

Wird kein kompatibles Gerät erkannt, liefert das USB-Ladegerät immer eine Ausgangsspannung von 5 V/DC, die dem USB-Standard entspricht. Somit können auch herkömmliche USB-Geräte angeschlossen und geladen werden.

Wird ein Apple-Gerät (z.B. iPhone oder iPad) angeschlossen, so liefert das USB-Ladegerät hier den je nach Gerät maximal möglichen Ladestrom (z.B. bei einem iPad bis zu 2,4 A).

Eine Liste mit kompatiblen Geräten finden Sie unter folgender Internetadresse:

www.qualcomm.com/products/snapdragon/quick-charge

Kurzschlusschutz..... ja

Überlastschutz..... ja

Umgebungsbedingungen Temperatur 0 °C bis +40 °C, Luftfeuchte 10% bis 95%
relativ, nicht kondensierend

Abmessungen..... 62 x 44 x 23 mm (L x B x H)

Gewicht..... 54 g



Operating instructions USB charger „QCP-3000“

Item no. 1508316

Intended use

The USB charger has a USB voltage/power outlet which is suitable for charging a compatible device (e.g., smartphone or tablet, etc.).

As a special feature, the product offers support for the charging standard „Qualcomm[®] Quick Charge 3.0“ (compatible with „Quick Charge 2.0“ and „Quick Charge 1.0“). By automatically detecting the connected device, the USB charger provides the compatible output voltage or output current. As a result, the charging process for compatible devices can be significantly accelerated.

The product is operated with the power from the mains.

For safety and approval reasons, you may not convert and/or alter the product. If you use the product for purposes other than those described above, the product may be damaged. Moreover, the improper use involves risks such as short-circuits, fire, electric shocks, etc. Please read the operating instructions carefully and do not discard them. If you pass the product on to a third party, please hand over these operating instructions as well.

This product complies with the applicable national and European regulations. All names of companies and products are the trademarks of the respective owner. All rights reserved.

Package contents

- USB charger
- Operating instructions



Up-to-date operating instructions

Download the latest operating instructions via the link www.conrad.com/downloads or scan the QR code. Follow the instructions on the website.

Explanation of symbols



The lightning symbol inside of a triangle is used when there is a potential risk of personal injury, such as electric shock.



An exclamation mark in a triangle indicates important instructions in this operating manual which must be adhered to.



The arrow symbol is used when specific tips and information on the operation are provided.

Safety instructions



Please read the operating instructions carefully and pay particular attention to the safety instructions. We do not assume liability for injuries/material damages resulting from failure to observe the safety instructions and the information in these operating instructions regarding the proper handling of the product. Furthermore, in such cases, the warranty/guarantee will be null and void.



a) General

- The unauthorised conversion and/or modification of the product is not allowed for safety and approval reasons.
- Any maintenance or repair work may be performed only by an expert.
- Do not carelessly leave the packaging material lying around, since it could become a dangerous plaything for children.
- On industrial sites, the accident prevention regulations of the association of the industrial workers' society for electrical equipment and utilities must be followed.
- If you have any questions that are not answered in this manual, please contact our technical service or another specialist.

b) Supply Voltage

- The design of the USB charger complies with the safety class II. Use only a proper mains socket as the power source for the USB charger.
- The mains socket into which the USB charger is plugged must be easily accessible.
- Do not pull the USB charger from the mains socket by pulling on the cable.

- Never touch a USB charger that shows signs of damage, as this could cause a fatal electric shock!

First, switch off the mains voltage to the socket to which the product is connected (switch off at the corresponding circuit breaker or remove the safety fuse or switch off at the corresponding RCD protective switch, so that the socket is fully disconnected).

You can then unplug the USB charger from the mains socket. Dispose of the damaged USB charger in an environmentally friendly way; do not use it any more.

c) Operation

- The product is not a toy. Devices operated on mains voltage should not be used by children. Therefore, be especially careful when children are around.
- Use the product where it is out of the reach of children.
- The product is intended for use in dry indoor rooms only; it must not get damp or wet; never touch it with damp wet hands! There is a risk of a life-threatening electric shock!
- The product should not be exposed to extreme temperatures, direct sunlight, intense vibrations or heavy mechanical stress. Protect it against dust and dirt.
- Never use the product immediately after moving it from a cold room into a warm one. The condensation that forms might destroy the product. Furthermore, this could cause a lethal electric shock!
- Allow the product to reach room temperature before connecting it to the power supply and putting it into use. In some cases, this may take several hours.
- Do cover the product when you use it. Ensure sufficient ventilation.
- Do not short circuit the USB outlet.
- For safety reasons, always unplug the USB charger from the mains socket during a lightning storm.
- Never leave the product and the connected device unattended during the charging process.
- Avoid the following adverse conditions at the location of installation and during transport:
 - Dust or flammable gases, fumes or solvents
 - Strong vibrations, impacts or blows
 - Strong magnetic fields such as those found close to machinery or loudspeakers
- Safe operation can no longer be assumed if:
 - the device is visibly damaged,
 - the device no longer works
 - the device was stored for a long period of time in unfavourable conditions
 - it was exposed to heavy loads during transport
- Take care that the connected cable (for e.g., to your smartphone) is not kinked or squeezed and that no one can trip on it.
- Handle the product with care; it can be damaged by impacts, blows or falls even from a low height.
- Disconnect the product from the power supply if the product will not be used for a while (e.g., storage), unplug the USB charger from the mains socket.

Initial operation

- Connect the USB charger to your smartphone or tablet that you want to charge.
→ For this purpose please use preferably the original USB cable that comes with the smartphone or tablet. When other cables are used, the charging current can be reduced.
- Plug the USB charger into a proper mains socket.
- The USB charger now adjusts to the compatible output voltage depending on the connected device. According to the connected device, the USB charger provides the maximum possible output current.



The USB charger supports the charging standard „Qualcomm® Quick Charge 3.0“ (compatible with „Quick Charge 2.0“ and „Quick Charge 1.0“).

By automatically detecting the connected device, the USB charger provides the compatible output voltage or output current. As a result, the charging process for compatible devices can be significantly accelerated.

When no device is detected for „Quick Charge“, the USB charger always provides an output voltage of 5 V/DC, which complies with the USB standard. As a result, conventional USB devices too can be connected and charged.

When an Apple device (for e.g., iPhone or iPad) is connected, the USB charger provides in this case the maximum possible charging current depending on the device (for e.g., for an iPad up to 2.4 A).

- When the charging process of the connected device has ended, disconnect the USB device from the mains socket. Unplug the USB charger from the connected device.

Care and cleaning

- Always disconnect the product from the power supply before cleaning, unplug it from the mains socket.
- Use a dry, lint-free cloth to clean the product.
- Never use abrasive cleaning agents, rubbing alcohol or other chemical solutions, since these could damage the housing or even impair operation.

Disposal



Electronic devices are recyclable material and do not belong in the household waste. Dispose of an unserviceable product in accordance with the relevant statutory regulations.

Technical data

Input voltage 100 - 240 V/AC, 50/60 Hz

Output voltage/output current 3.6 - 6.5 V/DC, max. 3 A

6.5 - 9 V/DC, max. 2 A

9 - 12 V/DC, max. 1.5 A

- The USB charger supports the charging standard „Qualcomm® Quick Charge 3.0“ (compatible with „Quick Charge 2.0“ and „Quick Charge 1.0“).

By automatically detecting the connected device, the USB charger provides the compatible output voltage or output current. As a result, the charging process for compatible devices can be significantly accelerated.

When no compatible device is detected, the USB charger always provides an output voltage of 5 V/DC, which complies with the USB standard. As a result, conventional USB devices too can be connected and charged.

When an Apple device (for e.g., iPhone or iPad) is connected, the USB charger provides in this case the maximum possible charging current depending on the device (for e.g., for an iPad up to 2.4 A).

You can find a list of compatible devices under the following internet address:

www.qualcomm.com/products/snapdragon/quick-charge

Short-circuit protection yes

Overload protection yes

Ambient conditions Temperature 0 °C to +40 °C, air humidity 10% to 95%
relative, non-condensing

Dimensions 62 x 44 x 23 mm (L x W x H)

Weight 54 g

**(F) Mode d'emploi****Chargeur USB « QCP-3000 »**

N° de commande 1508316

Utilisation conforme

Le chargeur USB fournit une sortie USB de tension/courant pour recharger les appareils appropriés (par ex. smartphone, tablettes, etc.).

La particularité du produit est qu'il supporte les normes de chargement « Qualcomm® Quick Charge 3.0 » (compatible avec « Quick Charge 2.0 » et « Quick Charge 1.0 »). Une reconnaissance automatique de l'appareil branché fournit au chargeur USB la tension de sortie ou le courant de sortie nécessaires. Cela permet d'accélérer considérablement le processus de chargement des dispositifs compatibles.

Le produit fonctionne avec la tension de secteur.

Pour des raisons de sécurité et d'homologation, vous ne devez pas modifier et/ou transformer le produit. Si le produit est utilisé à d'autres fins que celles décrites ci-dessus, il peut être endommagé. En outre, une utilisation incorrecte peut générer des risques comme par ex. un court-circuit, un incendie, un choc électrique, etc. Veuillez lire attentivement le mode d'emploi et conservez-le. Transmettez toujours le produit avec le mode d'emploi si vous le donnez à des tiers.

Le produit est conforme aux prescriptions des directives européennes et nationales en vigueur. Tous les noms d'entreprise et les désignations de produits sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés.

Étendue de la livraison

- Chargeur USB
- Mode d'emploi

**Modes d'emploi actuels**

Téléchargez les modes d'emplois actuels sur le lien www.conrad.com/downloads ou bien scannez le code QR représenté. Suivez les indications du site internet.

Explication des symboles

Le symbole de l'éclair dans un triangle est utilisé pour signaler un danger pour votre santé, par ex. une électrocution.



Le symbole avec le point d'exclamation placé dans un triangle signale des informations importantes du présent mode d'emploi qui doivent impérativement être respectées.



Le symbole de la flèche renvoie à des astuces et conseils d'utilisation spécifiques.

Consignes de sécurité

Lisez attentivement le mode d'emploi et respectez particulièrement les consignes de sécurité. Si vous ne respectez pas les consignes de sécurité et les instructions contenues dans ce mode d'emploi pour une manipulation appropriée, nous déclinons toute responsabilité pour les dommages corporels et matériels en résultant. En outre, la garantie prend fin dans de tels cas.

a) Généralités

- Pour des raisons de sécurité et d'homologation, il est interdit de modifier la construction ou de transformer ce produit soi-même.
- La maintenance ou les réparations ne doivent être effectuées que par un professionnel qualifié.
- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage. Il pourrait devenir un jouet dangereux pour les enfants.
- Sur les sites industriels, il convient d'observer les mesures de prévention d'accidents relatives aux installations et aux matériaux électriques des associations professionnelles.
- S'il vous reste encore des questions après la lecture de ce manuel d'utilisation, veuillez nous contacter ou vous adresser à un spécialiste.

b) Tension d'alimentation

- La construction du chargeur USB correspond à la classe de protection II. Comme source de tension pour le chargeur USB, seule une prise de courant appropriée doit être utilisée.
- La prise de courant dans laquelle le chargeur USB sera branché doit être facilement accessible.
- Ne débranchez jamais le chargeur USB secteur en tirant sur le câble.

- Si le chargeur USB présente des dommages, ne le touchez pas : il y a danger de mort par choc électrique !

D'abord, coupez la tension d'alimentation de la prise du réseau sur laquelle le chargeur USB est branché (déconnectez le coupe-circuit automatique ou retirez le fusible, puis coupez le disjoncteur différentiel approprié de sorte que la prise de courant soit déconnectée sur tous les pôles).

Seulement après, débranchez le chargeur USB de la prise de courant. Éliminez le chargeur secteur endommagé en respectant l'environnement. Ne l'utilisez plus.

c) Fonctionnement

- Cet appareil n'est pas un jouet. Gardez les appareils fonctionnant sous tension du secteur hors de la portée des enfants. Soyez particulièrement vigilant en cas de fonctionnement en présence d'enfants.
- Utilisez le produit de sorte qu'il soit hors de la portée des enfants.
- Le produit ne doit être utilisé qu'à l'intérieur, dans des locaux secs et fermés. Il ne doit pas être mouillé ni prendre l'humidité. Ne touchez jamais le produit avec les mains humides ou mouillées ! Il y a danger de mort par électrocution !
- N'exposez pas l'appareil à des températures extrêmes, aux rayons directs du soleil, à de fortes vibrations, à une humidité élevée ou à de fortes contraintes mécaniques. Protégez le produit contre la poussière et les salissures.
- N'utilisez jamais l'appareil lorsqu'il vient d'être transporté d'un local froid vers un local chaud. L'eau de condensation qui en résulte pourrait le cas échéant détruire le produit. En plus de cela, il y a un risque d'électrocution mortelle !
- Laissez d'abord le produit prendre la température ambiante, avant de le connecter et de l'utiliser. Cela peut éventuellement prendre plusieurs heures.
- Ne couvrez pas le produit lorsqu'il est en service. Veillez à une aération suffisante.
- Ne court-circuitez pas la sortie USB.
- En cas d'orage, pour des raisons de sécurité, déconnectez le chargeur USB de la prise de courant.
- Ne faites jamais fonctionner le produit et l'appareil raccordé sans surveillance pendant le processus de chargement.
- Il convient d'éviter les conditions défavorables suivantes sur le lieu d'installation ou lors du transport :
 - poussière ou gaz, vapeurs ou solvants inflammables
 - fortes vibrations, coups, chocs
 - champs magnétiques intenses à proximité de machines ou des haut-parleurs
- Il est probable que le fonctionnement sans danger n'est plus assuré lorsque :
 - l'appareil présente des dommages visibles,
 - l'appareil ne fonctionne plus
 - l'appareil a été conservé pendant une longue durée dans des conditions défavorables
 - l'appareil a subi des conditions de transport difficiles
- Veillez à ce que le câble raccordé (par ex. à un smartphone) ne soit pas plié ni écrasé et que personne ne risque de trébucher.
- Soyez prudent lors du maniement du produit - chocs, coups et chutes même d'une faible hauteur provoquent un endommagement.
- En cas de non-utilisation prolongée du produit (par ex. stockage), coupez-le de l'alimentation électrique, débranchez le chargeur USB de la prise de courant.

Mise en service

- Raccordez le chargeur USB au smartphone ou à la tablette que vous souhaitez charger.
- Pour cela, utilisez de préférence le câble original fourni avec le smartphone ou la tablette. L'utilisation d'autres câbles peut causer, entre autres, une diminution du courant de charge.
- Branchez le chargeur USB sur une prise de courant en parfait état de marche.
- Le chargeur USB règle maintenant la tension de sortie adéquate en fonction du dispositif qui y est raccordé. Selon le dispositif raccordé, le chargeur USB fournit le courant de sortie maximum possible.



La particularité du produit est qu'il supporte les normes de chargement « Qualcomm® Quick Charge 3.0 » (compatible avec « Quick Charge 2.0 » et « Quick Charge 1.0 »).

Une reconnaissance automatique de l'appareil branché fournit au chargeur USB la tension de sortie ou le courant de sortie nécessaires. Cela permet d'accélérer considérablement le processus de chargement des dispositifs compatibles.

Si aucun dispositif compatible n'est reconnu avec le « Quick Charge », le chargeur USB fournit toujours une tension de sortie de 5 V/CC qui correspond au standard USB. De cette manière, des dispositifs USB conventionnels peuvent aussi être raccordés et rechargés.

Si un dispositif Apple (par ex. iPhone ou iPad) est raccordé, le chargeur USB fournit selon le dispositif le courant de charge maximum possible (par ex. pour un iPad, jusqu'à 2,4 A).

- Quand le processus de charge du dispositif raccordé est terminé, déconnectez toujours le chargeur USB de la prise de courant. Déconnectez le chargeur USB du dispositif raccordé.

Nettoyage et entretien

- Débranchez le produit de la prise de courant avant tout nettoyage.
- Utilisez un chiffon sec et non-pelucheux pour le nettoyage du produit.
- N'utilisez en aucun cas des produits de nettoyage agressifs, d'alcool de nettoyage ou d'autres solutions chimiques, car ces produits risquent d'attaquer le boîtier ou même de nuire au fonctionnement.

Élimination



Les appareils électroniques sont des objets recyclables et ils ne doivent pas être éliminés avec les ordures ménagères. Procédez à l'élimination du produit au terme de sa durée de vie conformément aux dispositions légales en vigueur.

Caractéristiques techniques

Tension d'entrée 100 - 240 V/CA, 50/60 Hz

Tension/courant de sortie 3,6 - 6,5 V/CC, max. 3 A

6,5 - 9 V/CC, max. 2 A

9 - 12 V/CC, max. 1,5 A

- La particularité du produit est qu'il supporte les normes de chargement « Qualcomm® Quick Charge 3.0 » (compatible avec « Quick Charge 2.0 » et « Quick Charge 1.0 »).

Une reconnaissance automatique de l'appareil branché fournit au chargeur USB la tension de sortie ou le courant de sortie nécessaires. Cela permet d'accélérer considérablement le processus de chargement des dispositifs compatibles.

Si aucun dispositif compatible n'est reconnu avec le « Quick Charge », le chargeur USB fournit toujours une tension de sortie de 5 V/CC qui correspond au standard USB. De cette manière, des dispositifs USB conventionnels peuvent aussi être raccordés et rechargés.

Si un dispositif Apple (par ex. iPhone ou iPad) est raccordé, le chargeur USB fournit selon le dispositif le courant de charge maximum possible (par ex. pour un iPad, jusqu'à 2,4 A).

Une liste des dispositifs compatibles est disponible à l'adresse internet suivante :

www.qualcomm.com/products/snapdragon/quick-charge

Protection contre court-circuit..... oui

Protection contre surcharge oui

Conditions ambiantes Température: de 0 °C à +40 °C; humidité relative de l'air:
de 10% à 95% sans condensation

Dimensions 62 x 44 x 23 mm (L x l x H)

Poids 54 g



NL Gebruiksaanwijzing

USB-oplader „QCP-3000“

Bestelnr. 1508316

Beoogd gebruik

De USB-oplader stelt een USB-spannings/ stroomuitgang ter beschikking, die bedoeld is voor het laden van een daarvoor geschikt apparaat (bijv. smartphone of tablet enz.).

Als bijzonderheid biedt het product ondersteuning aan de laadstandaard „Qualcomm® Quick Charge 3.0“ (compatibel met „Quick Charge 2.0“ en „Quick Charge 1.0“). Door een automatische erkenning van het aangesloten apparaat levert de USB-oplader de geschikte uitgangsspanning of uitgangsstroom. Hierdoor kan het laadproces bij apparaten die compatibel zijn sterk worden versneld.

Het product wordt aangegeven door netspanning.

Om veiligheids- en vergunningsredenen is het ombouwen en/of veranderen van het product niet toegestaan. Indien u het product voor andere doeleinden gebruikt dan hiervoor beschreven, dan kan het beschadigd raken. Bovendien kan oneigenlijk gebruik resulteren in kortsluiting, brand, elektrische schokken en dergelijke. Lees de gebruiksaanwijzing nauwkeurig en bewaar ze goed. Geef het product uitsluitend samen met de gebruiksaanwijzing door aan derden.

Het product voldoet aan de nationale en Europese wettelijke voorschriften. Alle voorkomende bedrijfsnamen en productaanduidingen zijn handelsmerken van de betreffende eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

Omvang van de levering

- USB-oplader
- Gebruiksaanwijzing



Actuele gebruiksaanwijzingen

Download de actuele gebruiksaanwijzingen via de link www.conrad.com/downloads of scan ze met behulp van de afgebeelde QR-code. Volg de aanwijzingen op de website.

Verklaring van de symbolen



Het symbool met een bliksemschicht in een driehoek wordt toegepast als er gevaar voor uw gezondheid dreigt, bijvoorbeeld door een elektrische schok.



Het symbool met het uitroepsteken in een driehoek wijst op belangrijke instructies in deze gebruiksaanwijzing die u in elk geval moet opvolgen.



Het pijl-symbool treft u aan bij bijzondere tips of instructies voor de bediening.

Veiligheidsvoorschriften



Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en let vooral op de veiligheidsvoorschriften. Indien u de veiligheidsvoorschriften en de informatie over het juiste gebruik in deze gebruiksaanwijzing niet opvolgt, zijn wij niet aansprakelijk voor daaruit voortvloeiend(e) letsel/materiële schade. Bovendien vervalt in dergelijke gevallen de waarborg/garantie.



a) Algemeen

- Om veiligheids- en vergunningsredenen is het eigenhandig ombouwen en/of veranderen van het product niet toegestaan.
- Laat het product uitsluitend door een vakman onderhouden of repareren.
- Laat het verpakkingsmateriaal niet rondslingerend, dit kan voor kinderen gevaarlijk speelgoed zijn.
- In industriële omgevingen dienen de Arbo-voorschriften ter voorkoming van ongevallen met betrekking tot elektrische installaties en bedrijfsmiddelen te worden opgevolgd!
- Raadpleeg onze technische klantenservice of andere vakmensen als u nog vragen hebt die niet in deze gebruiksaanwijzing worden beantwoord.

b) Voedingsspanning

- De USB-oplader voldoet aan de beschermingsklasse II. Als stroombron voor de USB-oplader mag alleen een geschikt en goedgekeurd stopcontact worden gebruikt.
- De contactdoos waarin de USB-oplader wordt gestoken moet gemakkelijk toegankelijk zijn.
- Trek de USB-oplader nooit aan de kabel uit de contactdoos.

- Raak de USB-oplader niet aan wanneer deze beschadigingen vertoont; levensgevaar door een elektrische schok!

Schakel eerst de netspanning uit van de contactdoos waaraan de USB-oplader is aangesloten (door de bijbehorende zekерingsautomaat uit te schakelen resp. zekering eruit te draaien, aangesloten FI-aardlekschakelaar uit te schakelen, zodat de contactdoos van alle polen ontkoppeld is).

Trek daarna pas de USB-oplader uit de contactdoos. Zorg ervoor, dat de beschadigde USB-oplader op milieuvriendelijke wijze wordt verwijderd, gebruik hem niet langer.

c) Gebruik

- Dit product is geen speelgoed. Houd apparaten die op netspanning werken uit de buurt van kinderen. Wees daarom extra voorzichtig als er kinderen aanwezig zijn. Gebruik het product op een zodanige manier dat het buiten bereik van kinderen ligt.
- Het product mag uitsluitend in droge, gesloten ruimtes binnenshuis worden geplaatst en gebruikt en het mag niet vochtig of nat worden, nooit met vochtige of natte handen aanraken! Er bestaat levensgevaar door een elektrische schok!
- Stel het product niet bloot aan extreme temperaturen, direct zonlicht, sterke trillingen of sterke mechanische belastingen. Beschermt het tegen stof en vuil.
- Gebruik het product nooit direct nadat u het van een koude naar een warme ruimte heeft gebracht. Het condenswater, dat daarbij ontstaat, kan het product onder bepaalde omstandigheden onherstelbaar beschadigen. Bovendien bestaat er levensgevaar door een elektrische schok!
- Laat het product eerst op kamertemperatuur komen voordat u het aansluit en gebruikt. Dit kan naar omstandigheden meerdere uren duren.
- Dek het product niet af tijdens het gebruik. Let op voldoende ventilatie.
- Zorg dat de USB-uitgang niet wordt kortgesloten.
- Trek de USB-oplader tijdens een onweer voor veiligheidsredenen altijd uit het stopcontact.
- Gebruik het product en het aangesloten apparaat nooit zonder toezicht .
- Vermijd de inwerking van de volgende ongunstige omgevingsfactoren op de plek van opstelling of tijdens het vervoer:
 - stof of brandbare gassen, dampen of oplosmiddelen
 - sterke trillingen, stoten, schokken
 - sterke magnetische velden, bijv. in de buurt van machines of luidsprekers
- Ga ervan uit dat veilige werking niet meer mogelijk is indien:
 - het apparaat zichtbare beschadigingen vertoont,
 - het apparaat niet meer functioneert
 - het apparaat gedurende langere tijd onder ongunstige omstandigheden is opgeslagen
 - het apparaat aan zware transportbelastingen heeft blootgestaan
- Let erop dat de aangesloten kabel (bv. aan uw smartphone) niet geknikt of geplet is en dat niemand er kan over struikelen.
- Behandel het product voorzichtig; door stoten, schokken of een val - zelfs van geringe hoogte - kan het beschadigd raken.
- Koppel het product los van de stroomvoorziening wanneer u het langere tijd niet gebruikt (bijv. opslag). Trek de USB-oplader uit de netcontactdoos.

Ingebruikname

- Verbindt de USB-oplader met de smartphone of tablet, die u wilt opladen.
- Gebruik daarvoor bij voorkeur de originele USB-kabel die bij uw smartphone of tablet werd geleverd. Het gebruik van andere kabels kan tot een vermindering van de laadstroom leiden.
- Plaats de USB-oplader in een reglementair stopcontact.
- De USB-oplader stelt nu onafhankelijk van het aangesloten apparaat de gepaste uitgangsspanning in. Afhankelijk van het aangesloten apparaat levert de USB-oplader de maximaal mogelijke uitgangsstroom.



Door een automatische erkenning van het aangesloten apparaat levert de USB-oplader de geschikte uitgangsspanning of uitgangsstroom. Hierdoor kan het laadproces bij apparaten die compatibel zijn sterk worden versneld.

Wanneer er geen apparaat wordt erkend dat compatibel is met „Quick Charge“, zal de USB-oplader een uitgangsspanning leveren van 5 V/DC, die overeenkomt met de USB-standaard. Daardoor kunnen ook gangbare USB-toestellen worden aangesloten en geladen.

Wanneer er een apparaat van Apple (bv. iPhone of iPad) wordt aangesloten, dan levert de USB-oplader hier de volgens het apparaat maximale laadstroom (bv. bij een iPad tot 2,4 A).

- Wanneer het laden van het aangesloten apparaat is beëindigd, verwijder de USB-oplader uit het stopcontact. Verwijder de USB-oplader van het aangesloten apparaat.

Onderhoud en schoonmaken

- Koppel het product los van de voeding voordat u het schoonmaakt, trek het uit het stopcontact.
- Gebruik een droge, pluisvrije doek om het product schoon te maken.
- Gebruik in geen geval agressieve schoonmaakmiddelen, schoonmaakalkohol of andere chemische oplosmiddelen. Deze kunnen de behuizing aantasten of de algehele werking negatief beïnvloeden.

Verwijdering



Elektronische apparaten bevatten waardevolle materialen en horen niet bij het huiselijk afval. Verwijder het product aan het einde van zijn levensduur conform de geldende wettelijke bepalingen.

Technische specificaties

Ingangsspanning 100 - 240 V/AC, 50/60 Hz

Uitgangsspanning/-stroom..... 3,6 - 6,5 V/DC, max. 3 A

6,5 - 9 V/DC, max. 2 A

9 - 12 V/DC, max. 1,5 A

- De USB-oplader ondersteunt de laadstandaard „Qualcomm® Quick Charge 3.0“ (compatibel met „Quick Charge 2.0“ en „Quick Charge 1.0“).

Door een automatische erkenning van het aangesloten apparaat levert de USB-oplader de geschikte uitgangsspanning of uitgangsstroom. Hierdoor kan het laadproces bij apparaten die compatibel zijn sterk worden versneld.

Indien er geen compatibel apparaat wordt herkend, levert de USB-oplader altijd een uitgangsspanning van 5 V/DC, die met de USB-standaard overeenkomt. Daardoor kunnen ook gangbare USB-toestellen worden aangesloten en geladen.

Wanneer er een apparaat van Apple (bv. iPhone of iPad) wordt aangesloten, dan levert de USB-oplader hier de volgens het apparaat maximale laadstroom (bv. bij een iPad tot 2,4 A).

Een lijst met compatibele apparaten vindt u op het volgend internetadres:

www.qualcomm.com/products/snapdragon/quick-charge

Kortsluitingsbeveiliging ja

Overbelastingsbeveiliging ja

Omgevingsvooraarden temperatuur 0 °C tot +40 °C, relatieve luchtvochtigheid 10% tot 95%, niet condenserend

Afmetingen 62 x 44 x 23 mm (L x B x H)

Gewicht..... 54 g