

D Bedienungsanleitung USB-Ladeadapter 5 V / 3,4 A Best.-Nr. 1406856



Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt eignet sich zur Stromversorgung bzw. zum Aufladen von bis zu zwei dazu geeigneten USB-Geräten.

Die Spannungs-/Stromversorgung des USB-Ladeadapters erfolgt über eine ordnungsgemäße, haushaltsübliche Schutzkontakt-Netzsteckdose.

Die Netzleitung wird auf eine Schutzkontakt-Netzsteckdose auf der Vorderseite des USB-Ladeadapters durchgeschleift, hier kann ein beliebiger Verbraucher (max. 3680 W, 16 A) angeschlossen werden.

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. Beachten Sie alle Sicherheitshinweise und alle anderen Informationen dieser Bedienungsanleitung.

Eine andere Verwendung als zuvor beschrieben führt zu Beschädigungen dieses Produkts, außerdem ist dies mit Gefahren wie z.B. Kurzschluss, Brand, elektrischer Schlag etc. verbunden.

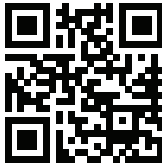
Dieses Produkt erfüllt die gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen. Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

Lieferumfang

- USB-Ladeadapter
- Bedienungsanleitung

➔ Aktuelle Bedienungsanleitungen:

1. Öffnen Sie die Internetseite www.conrad.com/downloads in einem Browser oder scannen Sie den rechts abgebildeten QR-Code.
2. Wählen Sie den Dokumententyp und die Sprache aus und geben Sie dann die entsprechende Bestellnummer in das Suchfeld ein. Nach dem Start des Suchvorgangs können Sie die gefundenen Dokumente herunterladen.



Symbol-Erklärungen

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

Dieses Symbol weist Sie auf besondere Gefahren bei Handhabung, Betrieb oder Bedienung hin.

Das Pfeil-Symbol steht für spezielle Tipps und Bedienungshinweise.

Das Produkt ist ausschließlich zum Einsatz und der Verwendung in trockenen, geschlossenen Innenräumen geeignet, es darf nicht feucht oder nass werden.

Beachten Sie die Bedienungsanleitung!

Sicherheitshinweise



Bei Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt die Gewährleistung/Garantie! Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung!

Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung! In solchen Fällen erlischt die Gewährleistung/Garantie!

a) Allgemein

- Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Produkts nicht gestattet. Öffnen/zerlegen Sie es nicht! Es sind keinerlei von Ihnen einzustellende oder zu wartende Teile im Inneren.

Wartungs-, Einstellungs- oder Reparaturarbeiten dürfen nur von einem Fachmann/Fachwerkstatt durchgeführt werden, die mit den damit verbundenen Gefahren bzw. einschlägigen Vorschriften vertraut ist.

- Das Produkt ist in Schutzklasse I aufgebaut. Es darf nur an einer Schutzkontakt-Netzsteckdose angeschlossen und betrieben werden.

- Der USB-Ladeadapter ist mit einer Kindersicherung ausgestattet. Erst wenn in beide Öffnungen der Steckdose auf der Frontseite gleichzeitig die Stifte eines Netzsteckers eingeführt werden, gibt die Mechanik die Öffnung frei.

Lassen Sie in Anwesenheit von Kindern trotzdem besondere Vorsicht walten. Kinder können die Gefahren, die beim falschen Umgang mit elektrischen Geräten entstehen, nicht erkennen. Es besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!

Das Produkt ist kein Spielzeug, es gehört nicht in Kinderhände. Platzieren Sie das Produkt so, dass es von Kindern nicht erreicht werden kann.

- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen, dieses kann für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Gehen Sie vorsichtig mit dem Produkt um, durch Stöße, Schläge oder dem Fall aus bereits geringer Höhe wird es beschädigt.

b) Betriebsort

- Das Produkt darf nur in trockenen, geschlossenen Innenräumen betrieben werden, es darf nicht feucht oder nass werden! Betreiben Sie das Produkt niemals in der unmittelbaren Umgebung eines Bades, einer Dusche, Badewanne o.ä. auf. Es besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!
- Das Produkt darf keinen extremen Temperaturen, direktem Sonnenlicht oder starken Vibrationen ausgesetzt werden.
- Der Betrieb in Umgebungen mit hohem Staubanteil, mit brennbaren Gasen, Dämpfen oder Lösungsmitteln ist nicht gestattet. Es besteht Explosions- und Brandgefahr!

c) Betrieb

- Das Produkt darf nie mit feuchten oder nassen Händen angefasst, bedient, ein- oder ausgesteckt werden. Es besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!


- Verbinden Sie das Produkt niemals gleich dann mit der Stromversorgung, wenn es von einem kalten Raum in einen warmen Raum gebracht wurde (z.B. bei Transport). Das dabei entstehende Kondenswasser kann unter Umständen das Produkt zerstören oder zu einem elektrischen Schlag führen!


Lassen Sie das Produkt zuerst auf Zimmertemperatur kommen. Warten Sie, bis das Kondenswasser verdunstet ist, dies kann einige Stunden dauern. Erst danach darf das Produkt mit der Stromversorgung verbunden und in Betrieb genommen werden.

- Ziehen Sie einen Netzstecker niemals am Kabel aus einer Netzsteckdose! Fassen Sie den Netzstecker immer an den seitlichen Griffflächen und ziehen Sie ihn dann aus der Netzsteckdose.
- Überlasten Sie das Produkt nicht. Beachten Sie die maximale Anschlussleistung im Kapitel „Technische Daten“.
- Nicht hintereinanderstecken! Dies kann zu einer Überlastung des Produkts führen! Es besteht Brandgefahr!

Stecken Sie den Schutzkontakt-Netzstecker auf der Rückseite des USB-Ladeadapters direkt z.B. in eine Wandsteckdose.

- Nicht abgedeckt betreiben! Bei höheren Anschlussleistungen erwärmt sich der USB-Ladeadapter, was beim Abdecken zu einer Überhitzung und ggf. einem Brand führen kann!
- Spannungsfrei nur bei gezogenem Stecker!

 Die Netzsteckdose, in die der USB-Ladeadapter eingesteckt wird, muss leicht zugänglich sein.

 Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn es beschädigt ist. Es besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!

Entsorgen Sie das Produkt in diesem Fall umweltgerecht.

Es ist anzunehmen, dass ein gefahrloser Betrieb nicht mehr möglich ist, wenn:

- das Produkt sichtbare Beschädigungen aufweist
- das Produkt nicht oder nicht richtig arbeitet (austretender Qualm bzw. Brandgeruch, hörbare Knistergeräusche, Verfärbungen am Produkt oder angrenzenden Flächen)
- das Produkt unter ungünstigen Verhältnissen gelagert wurde
- schwere Transportbeanspruchungen aufgetreten sind

• Benutzen Sie das Produkt nur in gemäßigttem Klima, nicht in tropischem Klima.

• Ziehen Sie den USB-Ladeadapter immer aus der Netzsteckdose, bevor Sie ihn reinigen oder wenn Sie ihn für längere Zeit nicht benutzen. Trennen Sie außerdem die angeschlossenen USB-Geräte vom USB-Ladeadapter.

• Gießen Sie nie Flüssigkeiten über oder neben dem Produkt aus. Es besteht höchste Gefahr eines Brandes oder lebensgefährlichen elektrischen Schläges.

Sollte dennoch Flüssigkeit ins Geräteinnere gelangt sein, schalten Sie sofort die Netzsteckdose, an der der USB-Ladeadapter angeschlossen ist, allpolig ab (Sicherung/Sicherungsautomat/FI-Schutzschalter des zugehörigen Stromkreises abschalten).

Ziehen Sie erst danach den USB-Ladeadapter aus der Netzsteckdose und wenden Sie sich an eine Fachkraft. Betreiben Sie das Produkt nicht mehr.

- 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.


Inbetriebnahme

• Stecken Sie den USB-Ladeadapter in eine ordnungsgemäße Schutzkontakt-Netzsteckdose (z.B. Wandsteckdose) des öffentlichen Versorgungsnetzes. Die blaue LED zwischen den beiden USB-Buchsen leuchtet nun auf (Power-LED).

• Sofern das USB-Gerät einen Ein-/Ausschalter besitzt, so schalten Sie es aus.

• Verbinden Sie das USB-Gerät mit einer der beiden USB-Buchsen auf der Frontseite des USB-Ladeadapters.


• Sofern das USB-Gerät einen Ein-/Ausschalter besitzt, so schalten Sie es nun ein.

 Für die beiden USB-Buchsen auf der Vorderseite des USB-Ladeadapters steht ein Gesamtstrom von 3,4 A zur Verfügung.

Dieser teilt sich beim Anschluss von zwei USB-Geräten automatisch auf (z.B. 1 A und 2,4 A).

Überlasten Sie den USB-Ladeadapter nicht, da dies zu einer Beschädigung führen kann.

Der USB-Ladeadapter erkennt durch eine integrierte Elektronik den von Mobiltelefon, Smartphone oder Tablett-Computer benötigten Ladestrom.

 Aufgrund der Vielzahl von unterschiedlichen Geräten kann jedoch nicht garantiert werden, dass alle Geräte mit dem maximal möglichen Ladestrom (wie mit dem zum Gerät passenden Original-Ladegerät) geladen werden können.

• Wird das USB-Gerät nicht mehr benötigt, so trennen Sie es von dem USB-Ladeadapter.


• Ziehen Sie den USB-Ladeadapter aus der Netzsteckdose, wenn kein USB-Gerät angeschlossen ist, um Energie zu sparen.

Wartung und Reinigung

Das Produkt ist für Sie wartungsfrei, zerlegen Sie es niemals.

Vor einer Reinigung ist das Produkt von der Netzspannung zu trennen, ziehen Sie es aus der Netzsteckdose heraus. Sollten USB-Geräte angeschlossen sein, so trennen Sie diese ebenfalls von dem USB-Ladeadapter.

Zur Reinigung genügt ein trockenes, sauberes, weiches Tuch. Staub lässt sich mit Hilfe eines trockenen, sauberen, weichen Pinsel und einem Staubsauger leicht entfernen.

 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



Das Produkt gehört nicht in den Hausmüll!

Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen.

Technische Daten

Betriebsspannung.....	230 V/AC, 50 Hz
Ausgangsspannung USB.....	5 V/DC
Ausgangsstrom USB.....	3,4 A (gesamt; teilt sich automatisch auf die beiden USB-Anschlüsse auf)
Schutzklasse.....	I
Netzanschluss für Verbraucher.....	Schutzkontakt-Netzsteckdose auf der Vorderseite des USB-Ladeadapters, 230 V/AC, 50 Hz, max. 3680 W, 16 A
Kindersicherung.....	ja
Überlastschutz.....	ja
Kurzschlusschutz.....	ja
Übertemperaturschutz.....	ja
Überspannungsschutz.....	ja (75 J)
Umgebungsbedingungen.....	Temperatur 0 °C bis +40 °C, Luftfeuchte max. 85% relativ, nicht kondensierend
Abmessungen (H x B x T).....	110 x 56 x 32,5 mm (ohne Stecker) 10 x 56 x 71 mm (mit Stecker)
Gewicht.....	128 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, verboten. Die Publikation entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung.

© Copyright 2016 by Conrad Electronic SE.

GB **Operating instructions**
USB charging adapter 5 V / 3.4 A
 Item no. 1406856



Intended use

The product is suitable for power supply or charging up to two compatible USB devices.

Power supply of the USB charging adapter is provided by a regular home mains socket with a protective earth contact.

The mains line is looped through to a socket with a protective earth contact on the front side of the USB charging adapter, to which any load can be connected (max. 3680 W, 16 A).

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. Observe all safety information and other information in these operating instructions.

Any use other than that described above could lead to damage to the product and involves a risk of short circuits, fire, electric shock, etc.

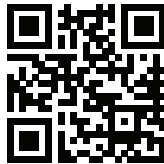
This product complies with the applicable National and European requirements. All names of companies and products are the trademarks of the respective owners. All rights reserved.

Package contents

- USB charging adapter
- Operating instructions

➔ Up-to-date operating instructions:

1. Open www.conrad.com/downloads 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.



Explanation of symbols

The lightning symbol inside a triangle is intended to alert you of health hazards, e. g., risk of electrical shock.

This symbol points to specific risks associated with handling, function or operation.

The arrow symbol indicates special tips and operating information.

The product is only intended to be placed and used in dry, enclosed indoor areas; it must not get damp or wet.

Observe the operating instructions!

Safety instructions

The warranty will be void in the event of damage caused by failure to observe these safety instructions! We do not assume any liability for any resulting damage!

We do not assume any liability for material and personal damage caused by improper use or non-compliance with the safety instructions! In such cases, the warranty will be null and void!

a) General

- The unauthorised conversion and/or modification of the product is not permitted for safety and approval reasons (CE). Do not open/disassemble! Contains no customer-serviceable parts.

Maintenance, adjustment or repair work may only be carried out by an expert/authorised service centre, which is familiar with the hazards involved and the relevant regulations.

- The product is designed according to protection class I. It may only be used when connected to an earthed mains socket.
- The USB charging adapter is equipped with a child safety device. Only when the prongs of a power plug are placed in both openings of the socket on the front side at the same time will the mechanism release the opening.

Nevertheless, take special caution when children are around. Children are not aware of the potential danger associated with the incorrect handling of electrical appliances. There is a risk of a life-threatening electric shock!

The product is not a toy and must be kept out of the reach of children. Position the product so it is out of the reach of children.

- Do not leave the packaging material unattended since this may become a dangerous plaything for children.
- Handle the product with care; it can be damaged by impacts, blows, or accidental falls, even from a low height.

b) Operating location

- The product may be used in dry, enclosed indoor areas only; it must not get damp or wet! Never use the product in the direct vicinity of a bathroom, shower, bathtub or similar. There is a risk of a life-threatening electric shock!
- The product must not be exposed to extreme temperatures, direct sunlight or strong vibrations.
- Do not operate the device in environments where there are high levels of dust, flammable gases, vapours or solvents. There is a danger of fire and explosion!

c) Operation


- Never touch, operate, plug in or unplug the product with damp or wet hands. There is a risk of a life-threatening electric shock!
- Never connect the product to the power supply immediately after it has been transferred from a cold room into a warm one (e.g., during transport). The condensation that forms might destroy the device. Moreover, there is danger of electric shock!


Allow the device to reach room temperature before switching it on. Wait until the condensation has evaporated. This might take several hours. Only after this should the product be plugged into the power supply and put into use.

- Do not pull the power plug from the mains socket by pulling on the cable! Always pull the power plug from the mains socket by gripping the area provided for this purpose on its sides.
- Never overload the product. Observe the maximum connected load in the chapter "Technical data".
- Do not connect in series! This can lead to overloading of the product! There is a risk of fire!

Plug the earthed mains plug on the back of the USB charging adapter directly e.g., into a wall socket.

- Do not operate while it is covered! At higher connected loads, the USB charging adapter will get hot, which may lead to overheating posing a risk of fire, if it is covered!
- Only voltage-free, when the plug is removed!

 • The mains socket into which the USB charging adapter is plugged must be easily accessible.

 • Do not use the product if it is damaged. There is a risk of a life-threatening electric shock!

In this case, dispose of the product in an environmentally correct manner.

Safe operation can no longer be assumed if:

- the product shows visible signs of damage
- the product does not work at all or works poorly (leaking smoke or a smell of burning, audible cracking noises, discolouration to the product or the adjacent surfaces)
- the product was stored under unfavourable conditions
- it was exposed to heavy loads during transport

• Only use the device in a temperate climate, never in a tropical climate.

• Always unplug the USB charging adapter from the mains socket before cleaning it or when the device is not be used for a long time. Unplug also the USB devices connected to the USB charging adapter.

• Never pour any liquids above or next to the product. You run the risk of causing a fire or a fatal electric shock.


If any liquid has still happened to enter the device, immediately turn off the power supply to the mains socket to which the USB charging adapter is connected (turn off the fuse / circuit breaker / residual current operated circuit breaker of the associated circuits).

Only then can you unplug the USB charging adapter from the mains socket and contact a specialist. Do not use the product any longer.

- In commercial institutions, the accident prevention regulations of the Employer's Liability Insurance Association for Electrical Systems and Operating Facilities are to be observed!
- If you have any questions that are not answered in these operating instructions, please contact our technical department or another specialist.

Start-up


- Plug the USB charging adapter into a regular grounded mains socket (e.g. wall socket) of the public supply grid. The blue LED between the both USB sockets will light up (power LED).
- Switch off the USB device if it has an on/off switch.
- Connect the USB device with one of the USB sockets on the front side of the USB charging adapter.
- Now switch on the USB device if it has an on/off switch.

 Total current provided to both USB sockets on the front side of the USB charging adapter is 3.4 A.

If two USB devices are connected, this current is automatically distributed (e.g. 1 A and 2.4 A).

Do not overload the USB charging adapter, as it can damage the device.

Due to integrated electronics, the USB charging adapter detects the charging current required by a mobile phone, smartphone or tablet.

 However, due to great variety of devices it cannot be guaranteed that all devices can be charged with maximum possible charging current (as in case of an original charger matching the device).


- If a USB device does not operate correctly, disconnect it from the USB charging adapter.
- If there are no USB devices connected to the USB charging adapter, unplug it from the mains socket to save energy.

Maintenance and cleaning


The product does not require any maintenance and should never be disassembled for any reason.

Before cleaning, disconnect the product from the mains voltage and unplug the mains plug from the mains socket. If a USB device is connected, disconnect it from the USB charging adapter as well.

Use a dry, clean, soft cloth for cleaning. Dust can be easily removed with a dry, soft, clean brush and a vacuum cleaner.

 Do not use abrasive cleaning agents, rubbing alcohol or other chemical solutions, which may damage the casing or even impair operation.

Disposal

 The product must not be disposed of in the household waste!
Please dispose of the product, when it is no longer of use, according to the current statutory requirements.

Technical data

Operating voltage.....	230 V/AC, 50 Hz
USB output voltage.....	5 V/DC
USB output current.....	3.4 A (total; distributed automatically between two USB ports)
Protection class.....	I
Mains connection for the load.....	grounded mains socket on the front side of the USB charging adapters, 230 V/AC, 50 Hz, max. 3680 W, 16 A
Child proof.....	yes
Overload protection.....	yes
Short-circuit protection.....	yes
Excess temperature protection.....	yes
Voltage surge protection.....	yes (75 J)
Environmental conditions.....	Temperature 0 °C to +40 °C, air humidity max. 85%, not condensing
Dimensions (H x W x D).....	110 x 56 x 32.5 mm (without plug) 10 x 56 x 71 mm (with plug)
Weight.....	128 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.

© Copyright 2016 by Conrad Electronic SE.

Beoogd gebruik

Het product kan worden gebruikt voor de stroomvoorziening of het opladen van twee hiervoor geschikte USB-apparaten.

De spanning-/stroomvoorziening van de USB-laadadapter geschiedt via een correct geaarde contactdoos.

Het netsnoer wordt op een geaarde contactdoos op de voorzijde van de USB-laadadapter doorgeelust, hier kan een willekeurige verbruiker (max. 3680 W, 16 A) worden aangesloten.

Lees de gebruiksaanwijzing nauwkeurig door, berg deze goed op. Overhandig het product uitsluitend samen met de gebruiksaanwijzing aan derden. Houd rekening met alle veiligheidsvoorschriften en informatie uit deze gebruiksaanwijzing.

Elke andere toepassing dan hierboven beschreven kan leiden tot beschadiging van het product, bovendien is dit met risico's van b.v. kortsluiting, brand of elektrische schokken verbonden.

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

Inhoud van de verpakking


- USB-oplaadadapter
- Gebruiksaanwijzing


➔ Geactualiseerde gebruiksinstructies:


1. Open www.conrad.com/downloads 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.





Pictogramverklaringen

 Het pictogram met een bliksemschicht in een driehoek wordt gebruikt als er een risico voor uw gezondheid bestaat, bijvoorbeeld door een elektrische schok.

 Dit pictogram wijst op bijzondere gevaren bij de hantering, het gebruik en de bediening.

 Het pijl-symbool geeft speciale tips en bedieningsinstructies aan.

 Het product is uitsluitend geschikt voor de montage en het gebruik in droge, gesloten binnenruimtes, het mag niet vochtig of nat worden.

 Neem de gebruiksaanwijzing in acht!

Veiligheidsaanwijzingen



Bij schade veroorzaakt door het niet in acht nemen van deze gebruiksaanwijzing, vervalt het recht op waarborg/garantie! Voor gevolgschade aanvaarden wij geen enkele aansprakelijkheid!

Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor materiële schade of persoonlijk letsel veroorzaakt door ondeskundig gebruik of het niet opvolgen van de veiligheidsvoorschriften! In dergelijke gevallen vervalt de waarborg/garantie!

a) Algemeen

- Om veiligheids- en keuringsredenen (CE) is het eigenmachtig ombouwen en/of veranderen van het product niet toegestaan. Het product niet openen of demonteren! Er bevinden zich geen onderdelen in het product die door u onderhouden of ingesteld moeten worden.

Onderhouds-, instellings- of reparatiewerkzaamheden mogen uitsluitend door een vakman/speciaalzaak worden doorgevoerd die met de daarmee verbonden risico's resp. relevante voorschriften bekend is.

- Het product is opgebouwd in veiligheidsklasse I. Het mag uitsluitend op een geaarde contactdoos worden aangesloten en gebruikt.

- De USB-lader is uitgerust met een kinderbeveiliging. Pas wanneer in de beide openingen van de contactdoos aan de voorzijde gelijktijdig de pennen van een netstekker zijn gestoken, geeft de mechaniek de opening vrij.

Let bijzonder goed op als er kinderen in de buurt zijn. Kinderen kunnen de gevaren niet inschatten die ontstaan als elektrische apparaten op verkeerde wijze gebruikt worden. Er bestaat levensgevaar door een elektrische schok!

Het product is geen speelgoed, het is niet geschikt voor kinderen. Plaats het product zodanig dat kinderen er niet bij kunnen.

- Laat het verpakkingsmateriaal niet onbeheerd liggen, dit kan voor kinderen gevaarlijk speelgoed zijn.
- Behandel het product voorzichtig; door stoten, schokken of een val- zelfs van geringe hoogte- kan het beschadigd raken.

b) Plaats van gebruik

- Het product mag uitsluitend in droge, afgesloten binnenruimtes worden gebruikt; het mag niet vochtig of nat worden! Gebruik het product nooit in de directe omgeving van een bad, een douche, een badkuip o.i.d. Er bestaat levensgevaar door een elektrische schok!

- Stel het product niet bloot aan extreme temperaturen, direct zonlicht of sterke trillingen.

- Het gebruik van het product in omgevingen met veel stof, brandbare gassen, dampen of oplosmiddelen is niet toegestaan. Er bestaat explosie- en brandgevaar!

c) Gebruik

- Zorg dat uw handen droog zijn wanneer u het product bedient, in de contactdoos steekt of eruit haalt. Er bestaat levensgevaar door een elektrische schok!

- Sluit het product nooit direct aan op de voeding wanneer het van een koude ruimte naar een warme ruimte is gebracht (bijv. bij transport). Het condenswater dat hierbij gevormd wordt, kan in sommige gevallen het product onherstelbaar beschadigen of tot elektrische schokken leiden!

Laat het product eerst op kamertemperatuur komen. Wacht tot het condenswater verdampst is, dit kan meerdere uren duren. Daarna pas het product op de voeding aansluiten en in bedrijf nemen.

- Trek de netstekker nooit aan het snoer uit de contactdoos! Pak de netstekker uitsluitend aan de zijgrepen vast, en trek hem dan uit de contactdoos.

- Overbelast het product niet. Raadpleeg het maximale aansluitvermogen in het hoofdstuk "Technische gegevens".

- Niet in serie schakelen! Dit kan tot een overbelasting van het product leiden! Er bestaat brandgevaar!

Steek de geaarde netstekker op de achterzijde van de USB-laadadapter direct bijv. in een wandstopcontact.

- Niet afgedekt gebruiken! Bij hogere aansluitvermogens wordt de USB-laadadapter warm, wat bij afdekking kan resulteren in een oververhitting en eventueel tot brand kan leiden!

- Spanningsloos alleen bij ontkoppelde stekker!



- De contactdoos waarin de USB-laadadapter wordt gestoken, moet gemakkelijk toegankelijk zijn.



- Gebruik het product niet als het beschadigd is. Er bestaat levensgevaar door een elektrische schok!

Voer het product in dit geval milieuvriendelijk af.

Het is aan te nemen dat een veilige werking niet meer mogelijk is, als:

- het product zichtbare beschadigingen vertoont
- het product niet of niet langer correct werkt (vrijkomende rook resp. brandlucht, hoorbaar geknetter, verkleuring van het product of aangrenzende vlakken)
- het product onder ongunstige condities werd opgeslagen
- het apparaat aan zware transportbelastingen onderhevig is geweest
- Gebruik het product uitsluitend in een gematigd klimaat, niet in een tropisch klimaat.
- Trek de USB-laadadapter altijd uit de contactdoos voordat u hem schoonmaakt, of wanneer u hem langere tijd niet gebruikt. Koppel bovendien de aangesloten USB-apparatuur los van de USB-laadadapter.
- Giet nooit vloeistoffen op of naast het product. Dit kan tot brand of een levensgevaarlijke elektrische schok leiden.

Mocht er toch nog vloeistof in het binnenste van het apparaat komen, schakel dan onmiddellijk het stopcontact waarop de USB-laadadapter is aangesloten, op alle polen uit (zekering/zekeringsautomaat/FI-aardlekschakelaar van de betreffende stroomgroep uitschakelen).

Trek daarna pas de USB-laadadapter uit de contactdoos en neem contact op met een vakman. Gebruik het product niet meer.

- In commerciële inrichtingen moet u de voorschriften ter voorkoming van ongevallen, uitgevaardigd door beroepsverenigingen voor elektrotechnische installaties en bedrijfsmiddelen, in acht nemen!
- Raadpleeg onze technische klantenservice of andere vakmensen als u nog vragen mocht hebben waarop u in deze gebruiksaanwijzing geen antwoord vindt.

In gebruik nemen

- Steek de USB-laadadapter in een correct geaarde contactdoos (wandstopcontact) van het openbare elektriciteitsnet. De blauwe LED tussen de beide USB-aansluitingen gaat nu branden (power-LED).
- Mocht het USB-apparaat over een aan-/uitschakelaar beschikken, schakel deze dan uit.
- Verbind het USB-apparaat met een van de beide USB-aansluitingen op de voorzijde van de USB-laadadapter.
- Mocht het USB-apparaat over een aan-/uitschakelaar beschikken, schakel deze dan nu in.



Voor de beide USB-aansluitingen aan de voorzijde van de USB-laadadapter staat een totale stroom van 3,4 A ter beschikking.

Deze wordt bij het aansluiten van twee USB-apparaten automatisch verdeeld (bijv. 1 A en 2,4 A).

Zorg ervoor dat de USB-laadadapter niet wordt overbelast, dit kan tot beschadiging leiden.

De USB-laadadapter detecteert door een geïntegreerde elektronica de benodigde laadstroom van een mobiele telefoon, smartphone of tabletcomputer.



Vanwege de grote verscheidenheid van uiteenlopende apparaten kan echter niet gegarandeerd worden, dat alle apparaten met de maximaal mogelijke laadstroom (zoals kan met het bij het apparaat passende originele laadapparaat) opgeladen kunnen worden.

- Koppel het USB-apparaat los van de USB-laadadapter wanneer deze niet meer nodig is.
- Trek de USB-laadadapter uit de contactdoos, wanneer er geen USB-apparaat is aangesloten, om stroom te besparen.

Onderhoud en schoonmaken

Het product is voor u onderhoudsvrij, demonteer het nooit.

Voordat het product wordt schoongemaakt, dient het van de netspanning losgekoppeld te worden, trek het uit de contactdoos. Als er USB-apparatuur is aangesloten, koppel deze eveneens los van de USB-laadadapter.

Voor het schoonmaken is een droge, schone, zachte doek voldoende. U kunt stof zeer gemakkelijk met behulp van een droge, schone en zachte kwast en een stofzuiger verwijderen.



Gebruik in geen geval agressieve schoonmaakmiddelen, schoonmaakalcohol of andere chemische oplossingen. Deze kunnen de behuizing aantasten of afbreuk doen aan de goede werking van het product.

Afvalverwijdering



Het product hoort niet bij het huishoudelijk afval!

Verwijder dit product aan het einde van zijn levensduur conform de geldende wettelijke bepalingen.

Technische gegevens

Bedrijfsspanning	230 V/AC, 50 Hz
Uitgangsspanning USB	5 V/DC
Uitgangsstroom USB	3,4 A (totaal; wordt automatisch tussen de beide USB-aansluitingen verdeeld)
Veiligheidsklasse.....	I
Netaansluiting voor verbruikers.....	geaarde contactdoos aan de voorzijde van de USB-laadadapter, 230V/AC, 50 Hz, max. 3680 W, 16 A
Kinderbeveiliging.....	ja
Overbelastingsbeveiliging	ja
Kortsluitingsbeveiliging	ja
Temperatuurbeveiliging	ja
Overspanningsbeveiliging.....	ja (75 J)
Omgevingsvoorwaarden	temperatuur 0 °C tot +40 °C, luchtvochtigheid max. 85%, niet condensierend
Afmetingen (H x B x D).....	110 x 56 x 32,5 mm (zonder stekker) 10 x 56 x 71 mm (met stekker)
Massa	128 g

Colofon

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

Alle rechten, vertaling inbegrepen, voorbehouden. Reproducties van welke aard dan ook, bijvoorbeeld fotokopie, microverfilming of de registratie in elektronische gegevensverwerkingsapparatuur, vereisen de schriftelijke toestemming van de uitgever. Nadruk, ook van uittreksels, verboden. De publicatie voldoet aan de technische stand bij het in druk bezorgen.

© Copyright 2016 by Conrad Electronic SE.

V1_0216_02/VTP