

Ⓛ Bedienungsanleitung

**Drehbare 4-fach-Steckdosenleiste mit zwei USB-A Anschlüssen**

Best.-Nr. 2267530

**Bestimmungsgemäße Verwendung**

Das Produkt ist mit vier Schutzkontaktsteckdosen und zwei USB-A-Anschlüssen ausgestattet, die über einen Hauptnetzschalter ein- bzw. ausgeschaltet werden.

Jede Steckdose kann von der sich jeweils daneben befindlichen Steckdose aus gesehen um 90 Grad nach links oder rechts gedreht werden.

Das Produkt ist ausschließlich für den Innengebrauch bestimmt. Verwenden Sie sie also nicht im Freien. Vermeiden Sie unbedingt den Kontakt mit Feuchtigkeit, z. B. im Badezimmer.

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. Wenn Sie das Produkt unsachgemäß verwenden, kann dies außerdem zu Gefahren wie Kurzschlüsse, Brände oder Stromschläge führen. Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie sicher auf. Reichen Sie das Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an Dritte weiter.

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

**Lieferumfang**

- Steckdosenleiste
- Bedienungsanleitung



**Aktuelle Bedienungsanleitungen**

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

**Symbol-Erklärung**



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



Das Symbol mit einem Ausrufezeichen in einem Dreieck hebt wichtige Informationen in dieser Bedienungsanleitung hervor. Lesen Sie diese Informationen immer aufmerksam.



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



Das Produkt darf nur in trockenen, geschlossenen Innenräumen aufgestellt und betrieben werden. Das Produkt darf nicht feucht oder nass werden, es besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!

**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 daraus resultierende Personen-/Sachschäden keine Haftung. Darüber hinaus erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/Garantie.

**a) Allgemeines**

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Bewahren Sie es außer Reichweite von Kindern und Haustieren auf.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Es könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, direktem Sonnenlicht, starken Erschütterungen, zu hoher Feuchtigkeit, Nässe, brennbaren Gasen, Dämpfen und Lösungsmitteln.

- Setzen Sie das Produkt keiner mechanischen Beanspruchung aus.
- Sollte kein sicherer Betrieb mehr möglich sein, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Der sichere Betrieb ist nicht mehr gewährleistet, wenn das Produkt
  - sichtbare Schäden aufweist,
  - nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert,
  - über einen längeren Zeitraum unter ungünstigen Umgebungsbedingungen gelagert wurde oder
  - erheblichen Transportbelastungen ausgesetzt wurde.
- Gehen Sie stets vorsichtig mit dem Produkt um. Durch Stöße, Schläge oder dem Fall aus bereits geringer Höhe wird es beschädigt.
- Beachten Sie auch die Sicherheitshinweise und Bedienungsanleitungen der übrigen Geräte, an die das Produkt angeschlossen wird.
- Wenden Sie sich an eine Fachkraft, wenn Sie Zweifel über die Arbeitsweise, die Sicherheit oder den Anschluss des Produkts haben.
- Lassen Sie Wartungs-, Anpassungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einem Fachmann bzw. einer Fachwerkstatt durchführen.
- Bei Fragen, die in dieser Betriebsanleitung nicht beantwortet werden, wenden Sie sich bitte an unseren technischen Kundendienst oder an andere Fachkräfte.

**b) Elektrische Sicherheit**

- Ziehen Sie den Netzstecker nie am Netzkabel aus der Steckdose. Ziehen Sie ihn stets mit den dafür vorgesehenen Griffflächen aus der Netzsteckdose.
- Ziehen Sie bei längerer Nichtbenutzung den Netzstecker aus der Netzsteckdose.
- Ziehen Sie aus Sicherheitsgründen bei einem Gewitter den Netzstecker aus der Steckdose.
- Sorgen Sie dafür, dass das Netzkabel nicht eingeklemmt, geknickt, durch scharfe Kanten beschädigt oder mechanischen Beanspruchungen ausgesetzt wird. Vermeiden Sie eine übermäßige thermische Belastung des Netzkabels durch große Hitze oder große Kälte.
- Nehmen Sie auch keine Änderungen daran vor. Wenn Sie dies nicht beachten, kann das Netzkabel beschädigt werden. Ein beschädigtes Netzkabel kann zu einem tödlichen Stromschlag führen.
- Sollte das Netzkabel Beschädigungen aufweisen, berühren Sie es nicht. Schalten Sie zuerst die zugehörige Netzsteckdose stromlos (z. B. über den zugehörigen Sicherungsautomaten) und ziehen Sie danach den Netzstecker vorsichtig aus der Netzsteckdose. Betreiben Sie das Produkt auf keinen Fall mit beschädigter Netzleitung.
- Ein beschädigtes Netzkabel darf nur vom Hersteller, einer vom Hersteller beauftragten Werkstatt oder einer ähnlich qualifizierten Person ausgetauscht werden, um jegliche Gefährdungen zu vermeiden.
- Netzstecker dürfen nie mit nassen Händen ein- oder ausgesteckt werden.
- Schließen Sie das Produkt an eine Netzsteckdose an, die jederzeit leicht zugänglich ist.
- Das Produkt darf unter keinen Umständen mit feuchten Händen an die Netzsteckdose angeschlossen oder von dieser getrennt werden.
- Ziehen Sie niemals den Stecker des Ladeegeräts aus der Steckdose, indem Sie am Kabel ziehen. Verwenden Sie stattdessen stets die dafür vorgesehenen Griffflächen am Netzstecker.
- Stellen Sie sicher, dass bei der Einrichtung des Produkts das Kabel nicht gequetscht, geknickt oder durch scharfe Kanten beschädigt wird.
- Verlegen Sie Kabel immer so, dass niemand über diese stolpern oder an ihnen hängen bleiben kann. Andernfalls besteht Verletzungsgefahr.
- Das Produkt ist mit einer Kindersicherung, genauer gesagt einem erhöhten Berührungsschutz, ausgestattet. Nur wenn die beiden Kontaktstifte eines Netzsteckers in beide Öffnungen gleichzeitig eingeführt werden, gibt der integrierte Mechanismus die Öffnung der Steckerbuchse frei.
- Seien Sie besonders achtsam, wenn Kinder in der Nähe sind. Kinder können die Gefahren, die beim falschen Umgang mit elektrischen Geräten entstehen, nicht erkennen. Es besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!

**Anschluss**

**⚠ WARNUNG!**

- Nicht hintereinander stecken!
- Nicht abgedeckt betreiben!
- Spannungsfrei nur bei gezogenem Stecker!
- Nur zur Verwendung in trockenen Räumen.

- Schließen Sie zunächst den Netzstecker an eine ordnungsgemäß geerdete Netzsteckdose, z. B. eine Wandsteckdose, an.
- Anschlussmöglichkeiten:
  - Vier Verbraucher an den Schutzkontaktbuchsen auf der Oberseite der Steckdosenleiste.
  - Zwei USB-A-Geräte an den USB-Anschlüssen.
- Mit einem Druck auf die Netztaaste schalten Sie die Steckdosenleiste EIN/AUS.

**Pflege und Reinigung**



Ziehen Sie den Netzstecker der Steckdosenleiste zunächst aus der Netzsteckdose und trennen Sie anschließend sämtliche daran angeschlossenen Verbraucher.

- Verwenden Sie unter keinen Umständen aggressive Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Lösungen zur Reinigung, da diese das Gehäuse beschädigen oder den einwandfreien Betrieb beeinträchtigen können.
- Verwenden Sie ein trockenes, faserfreies Tuch zur Reinigung des Produkts.
- Staub lässt sich mit Hilfe eines langhaarigen, weichen und sauberen Pinsels und einem Staubsauger leicht entfernen.

**Entsorgung**



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

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

**Technische Daten**

Eingangsspannung.....	230 V
Eingangswechselstromfrequenz.....	50 Hz
Ausgangsspannung.....	5,0 V/DC (USB-Anschluss)
Ausgangsstrom.....	2,1 A (USB-Anschluss)
Ausgangsleistung.....	10,5 W (USB-Anschluss)
Durchschnittliche Effizienz im Betrieb.....	80,9 %
Effizienz bei geringer Last (10 %).....	77,7 %
Leistungsaufnahme bei Nulllast.....	0,04 W
Gesamtanschlussleistung.....	max. 3680 W
Erhöhter Berührungsschutz.....	ja
Kabeltyp.....	H05VV-F 3G, 1,5 mm <sup>2</sup>
Ausgangsspannung/-strom (Schutzkontaktbuchse).....	250 V/AC, 16 A
Ausgangsspannung/-strom (USB-Anschluss).....	2 x 5 V/DC, max. 2,1 A, 10,5 W
Schutzvorrichtungen (USB-Anschluss).....	Überspannung, Kurzschluss, Überladung
Kabellänge.....	1,4 m
Betriebs-/Lagerbedingungen.....	-10 bis +50 °C, 10 – 90 % rF (nicht kondensierend)
Abmessungen (B x H x T).....	398 x 60 x 41 mm
Gewicht.....	480 g

Modellkennung:	GRBKU04B
Handelsregisternummer:	HRB 3896
Hersteller:	Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau

## Operating instructions

### 4-Way Rotating Socket with Dual USB-A Ports

Item no. 2267530

#### Intended use

The product has four protective mains sockets and two USB-A ports, all controlled by a master power button.

Each socket can be rotated 90 degrees to the left or right from the direction of adjacent socket.

This product is intended for indoor use only. Do not use it outdoors. Contact with moisture (e.g. in a bathroom) must be avoided under all circumstances.

For safety and approval purposes, do not rebuild and/or modify this product. Using the product for purposes other than those described above may damage the product. In addition, improper use can cause hazards such as a short circuit, fire or electric shock. Read the instructions carefully and store them in a safe place. If you pass the product on to a third party, please hand over these operating instructions as well.

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

#### Package contents

- Power strip
- Operating instructions



#### Up-to-date operating instructions

Download the up-to-date operating instructions at [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) or scan the QR code shown. Follow the instructions on the website.

#### Explanation of symbols



The symbol with the lightning in a triangle indicates that there is a risk to your health, e.g. due to an electric shock.



The symbol with an exclamation mark in a triangle is used to highlight important information in these operating instructions. Always read this information carefully.



The arrow symbol indicates special information and tips on how to use the product.



The product must only be installed and used in dry, indoor locations. It must not become damp or wet, as this may cause a fatal electric shock!

#### Safety information



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

##### a) General information

- The device is not a toy. Keep out of the reach of children and pets.
- Do not leave packaging material lying around carelessly. It may become a dangerous plaything 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 may damage the product.
- Always observe the safety information and operating instructions of any other devices which are connected to the product.
- Consult a technician if you are not sure how to use or connect the product, or if you have concerns about safety.
- Maintenance, modifications and repairs must be carried out by a technician or a specialist repair centre.
- If you have any questions that are not answered in these operating instructions, please contact our technical customer service or other professionals.

##### b) Electrical safety

- Never pull the mains plug from the socket by pulling at the cable. Always pull it from the mains socket using the intended grips.
- Unplug the mains plug from the mains socket if you do not use the device for an extended period of time.
- Disconnect the mains plug from the mains socket in thunderstorms for reasons of safety.
- Make sure that the mains cable is not squeezed, bent, damaged by sharp edges or put under mechanical stress. Avoid excessive thermal stress on the mains cable from extreme heat or cold.
- Do not modify the mains cable. Otherwise the mains cable may be damaged. A damaged mains cable can cause a deadly electric shock.
- Do not touch the mains cable if it is damaged. First, power down the respective mains socket (e.g. via the respective circuit breaker) and then carefully pull the mains plug from the mains socket. Never use the product if the mains cable is damaged.
- A damaged mains cable may only be replaced by the manufacturer, a workshop commissioned by the manufacturer or a similarly qualified person, so as to prevent any danger.
- Never plug in or unplug the mains plug when your hands are wet.
- Connect the appliance to a wall socket that can be accessed easily.
- Never connect or disconnect if your hands are wet.
- Never unplug from the mains socket by pulling on the cable; always use the grips on the plug.
- When setting up, make sure that the cable is not pinched, kinked or damaged by sharp edges.
- Always lay the cables so that nobody can trip over or become entangled in them. This poses a risk of injury.
- The product is equipped with a protection against accidental contact. An integrated mechanism will release the holes of the receptacle only, if the two prongs of a power plug are inserted into the two holes at once.
- Take special caution when children are around. Children cannot recognize the danger arising from the incorrect use of electrical devices. There is a risk of a life-threatening electric shock!

#### Connection

##### WARNING!

- Do not connect the product in series!
- Do not operate the device while covered!
- De-energised only when unplugged!
- Only use in dry rooms.

- Insert the power plug into a properly earthed mains socket e.g wall socket.
- Connect:
  - 4x consumers to the main protective sockets on the top of the strip.
  - 2x USB-A devices can be connected to the USB ports.
- Switch the socket strip ON/OFF by pressing the power button.

#### Care and cleaning



Before cleaning first disconnect the socket strip then unplug any connected devices.

- Never use aggressive detergents, rubbing alcohol or other chemical solutions, as these may damage the case or cause the product to malfunction.
- Use a dry, lint-free cloth to clean the product.
- Dust can be easily removed using a soft, clean long-haired brush and a vacuum cleaner.

#### 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 according to the relevant statutory regulations.

You thus fulfil your statutory obligations and contribute to environmental protection.

#### Technical data

Input voltage	.....230 V
Input AC frequency	.....50 Hz
Output voltage	.....5.0 V/DC (USB-A)
Output current	.....2.1 A (USB-A)
Output power	.....10.5 W (USB-A)
Average active efficiency	.....80.9 %
Efficiency at low load (10%)	.....77.7 %
No load power consumption	.....0.04 W
Total connected load	.....max. 3680 W
Enhanced protection against accidental contact	.....yes
Cable type	.....H05VV-F 3G 1.5 mm <sup>2</sup>
Output (protective contact socket)	.....250 V/AC, 16 A
Output (USB)	.....2x 5 V/DC, max. 2.1 A, 10.5 W
USB protection	.....overvoltage, short-circuit, over-charge
Cable length	.....1.4 m
Operating/storage conditions	.....-10 to +50 °C, 10 - 90 % RH (non-condensing)
Dimensions (W x H x D)	.....398 x 60 x 41 mm
Weight	.....480 g

Model identifier:	GRBKU04B
Commercial registration number:	HRB 3896
Manufacturer:	Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau

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

All rights including translation reserved. Reproduction by any method (e.g. photocopying, microfilming or capturing in electronic data processing systems) requires prior written approval from the publisher. Reprinting, also in part, is prohibited. This publication reflects the technical status at the time of printing.

Copyright 2020 by Conrad Electronic SE.

\*2267530\_v1\_0920\_02\_dh\_m\_en

**Gebruiksaanwijzing**

**Draaibare 4-voudige tafelcontactdoos met twee USB-A aansluitingen**

Bestelnr. 2267530

**Beoogd gebruik**

Het product heeft vier veiligheidsstopcontacten en twee USB-A-poorten, die allemaal kunnen worden bediend met een hoofdschakelaar.

Elk stopcontact kan 90 graden naar links of rechts worden gedraaid t.o.v. het naastgelegen stopcontact.

Het product is alleen bestemd voor gebruik binnenshuis. Gebruik het niet buitenshuis. Contact met vocht, bijv. in de badkamer, moet absoluut worden vermeden.

Om veiligheids- en goedkeuringsredenen mag u niets aan dit product veranderen. Als het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan hierboven beschreven, kan het worden beschadigd. Verkeerd gebruik kan gevaar opleveren, zoals kortsluiting, brand en elektrische schokken. Lees de gebruiksaanwijzing goed door en bewaar deze op een veilige plek. Als u dit product aan derden geeft, overhandig dan a.u.b. ook deze gebruiksaanwijzingen.

Dit product is in overeenstemming met de nationale en Europese wettelijke voorschriften. Alle bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de respectievelijke eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

**Leveringsomvang**

- Contactdoos
- Gebruiksaanwijzing



**Meest recente gebruiksaanwijzing**

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

**Verklaring van de tekens**



Het symbool met een bliksemschicht in een driehoek geeft aan dat er gevaar bestaat voor uw gezondheid, bijv. door elektrische schokken.



Het symbool met uitroeptekens in een driehoek wordt gebruikt om belangrijke informatie in deze gebruiksaanwijzing te benadrukken. Lees deze informatie altijd aandachtig door.



Dit symbool geeft speciale informatie en advies over het gebruik van het product aan.



Het product mag alleen worden geïnstalleerd in droge, overdekte locaties. Het mag niet vochtig of nat worden, dit kan dodelijke elektrische schokken veroorzaken!

**Veiligheidsinstructies**



Lees de gebruiksaanwijzing en veiligheidsinformatie alstublieft aandachtig door. 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 aansprakelijkheid/garantie.

**a) Algemene informatie**

- Dit apparaat is geen speelgoed. Buiten het bereik van kinderen en huisdieren houden.
- Laat verpakkingsmateriaal niet achteloos rondslingeren. Het is gevaarlijk om kinderen ermee te laten spelen.
- Bescherm het product tegen buitengewoon hoge temperaturen, direct zonlicht, sterke schokken, hoge vochtigheid, vocht, ontvlambare gassen, dampen en oplosmiddelen.

- Stel het product niet aan mechanische spanning bloot.
- Als het product niet langer veilig gebruikt kan worden, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Veilig gebruik kan niet langer worden gegarandeerd als het product:
  - zichtbaar is beschadigd,
  - niet meer naar behoren werkt,
  - gedurende een langere periode onder slechte omstandigheden is opgeslagen of
  - onderhevig is geweest aan ernstige transportbelasting.
- Behandel het product met zorg. Schokken, stoten of vallen, zelfs vanaf geringe hoogte, kunnen het product beschadigen.
- Neem altijd de veiligheidsinformatie en gebruiksaanwijzing van andere apparaten die op het product zijn aangesloten in acht.
- Raadpleeg een technicus als u niet zeker weet hoe u het product moet gebruiken of aansluiten of als u zich zorgen maakt over de veiligheid.
- Onderhoud, modificaties en reparaties mogen uitsluitend worden uitgevoerd door een technicien of een gespecialiseerd reparatiecentrum.
- Als u vragen hebt die niet worden beantwoord in deze gebruiksaanwijzing, neem dan contact op met onze technische klantenservice of met andere deskundigen.

**b) Elektrische veiligheid**

- Trek nooit de stekker uit het stopcontact door aan het snoer te trekken. Trek de stekker altijd aan de daarvoor bestemde grepen uit het stopcontact.
- Haal de stekker uit het stopcontact als u het apparaat langere tijd niet gebruikt.
- Haal de stekker bij onweer om veiligheidsredenen uit het stopcontact.
- Zorg dat het netsnoer niet wordt afgeknelde, geknikt, door scherpe randen wordt beschadigd of op andere wijze mechanisch wordt belast. Vermijd overmatige thermische belasting op het netsnoer door te grote hitte of koude.
- Verander het netsnoer niet. Anders kan het netsnoer worden beschadigd. Een beschadigd netsnoer kan een levensgevaarlijke elektrische schok veroorzaken.
- Raak het netsnoer niet aan wanneer het beschadigingen vertoont. Onderbreek eerst de spanning van het betreffende stopcontact (bijvoorbeeld d.m.v. de zekeringsautomaat) en trek dan voorzichtig de stekker uit het stopcontact. Gebruik het product in geen geval met een beschadigd netsnoer.
- Een beschadigde stroomkabel mag alleen door de fabrikant, een door deze aangewezen werkplaats of een daarvoor gekwalificeerde persoon worden vervangen om gevaarlijke situaties te voorkomen.
- U mag nooit met natte handen de stekker in het stopcontact steken of eruit trekken.
- Verbind het apparaat met een stopcontact dat gemakkelijk bereikbaar is.
- Het product nooit met natte handen aansluiten of loskoppelen.
- Haal de oplader nooit uit het stopcontact door aan de kabel te trekken, gebruik altijd de handgrepen op de stekker.
- Zorg er tijdens het plaatsen van het product voor dat de kabel niet bekneld raakt, verbogen of door scherpe randen beschadigd wordt.
- Leg kabels altijd zo dat niemand erover kan struikelen of erin verstrikt kan raken. Er bestaat risico op verwondingen.
- Het product is voorzien van een beveiliging tegen onbedoeld contact. Een ingebouwd mechanisme geeft de gaten van het stopcontact alleen vrij als de twee pennen van de stekker gelijktijdig in de twee gaten worden gestoken.
- Ben extra voorzichtig wanneer er kinderen in de buurt zijn. Kinderen kunnen de gevaren die voortvloeien uit een verkeerd gebruik van elektrische apparaten niet herkennen. Er bestaat een risico op levensbedreigende elektrische schokken!

**Aansluiting**

**WAARSCHUWING!**

- Niet in serie schakelen!
- Niet afgedekt gebruiken.
- Alleen spanningsvrij als de stekker uit het stopcontact is getrokken.
- Alleen gebruiken in droge ruimten.

- Steek de netstekker in een goed geaard stopcontact, zoals een muurstopcontact.
- Aansluiten:
  - 4x elektrische verbruikers op de beschermende netaansluitingen bovenop de contactdoos.
  - 2x USB-A-apparaten kunnen worden aangesloten op de USB-poorten.
- Schakel de contactdoos AAN/UIT door op de aan-/uitknop te drukken.

**Onderhoud en reiniging**



Koppel de contactdoos en koppel vervolgens alle aangesloten apparatuur los voordat u het product reinigt.

- Gebruik nooit agressieve schoonmaakmiddelen, schoonmaakalcohol of andere chemische oplossingen omdat deze de behuizing kunnen beschadigen of ertoe kunnen leiden dat het product niet langer goed werkt.
- Maak het product schoon met een droge en pluisvrije doek.
- Stof kan eenvoudig worden verwijderd met een zachte, schone, langharige borstel en een stofzuiger.

**Verwijdering**



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

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

**Technische gegevens**

Ingangsspanning .....	230 V
Voedingsfrequentie .....	50 Hz
Uitgangsspanning .....	5,0 V/DC (USB)
Uitgangsstroom .....	2,1 A (USB)
Uitgangsstroom .....	10,5 W (USB)
Gemiddelde actieve efficiëntie .....	80,9 %
Efficiëntie bij lage belasting (10 %) .....	77,7 %
Energieverbruik in nietbelaste toestand .....	0,04 W
Totale aangesloten belasting .....	max. 3680 W
Verbeterde bescherming tegen onbedoeld .....	ja
Kabeltype .....	H05VV-F 3G 1,5 mm <sup>2</sup>
Uitgang (beschermende contactaansluiting) .....	250 V/AC, 16 A
Uitgang (USB) .....	2x 5 V/DC, max. 2,1 A, 10,5 W
USB-bescherming .....	overspanning, kortsluiting, overbelasting
Kabellengte .....	1,4 m
Bedrijfs-/opslagomstandigheden .....	-10 tot +50 °C, 10 - 90 % RV (niet condensierend)
Afmetingen (B x H x D) .....	398 x 60 x 41 mm
Gewicht .....	480 g

Modelaanduiding:	GRBKU04B
Handelsregistratienummer:	HRB 3896
Fabrikant:	Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau

Istruzioni per l'uso

Multipresa a 4 scomparti girevole con due prese USB-A

N. d'ordine 2267530

Uso previsto

Il prodotto è dotato di quattro prese elettriche di protezione e di due porte USB-A, tutte controllate da un pulsante di alimentazione principale.

Ogni presa può essere ruotata di 90 gradi a sinistra o a destra dalla direzione della presa adiacente.

Questo prodotto è pensato unicamente per l'uso interno. Non usare in ambienti esterni. Il contatto con l'umidità (ad esempio nei bagni) deve essere evitato in qualsiasi circostanza.

Per motivi di sicurezza e di autorizzazioni, il prodotto non deve essere trasformato e/o modificato. L'utilizzo del prodotto per scopi diversi da quelli descritti sopra potrebbe comportare danni allo stesso. Inoltre, un uso improprio può causare pericoli quali cortocircuiti, incendi e scosse elettriche. Leggere attentamente le istruzioni e conservarle in un luogo sicuro. Nel caso si decida di passare il prodotto a terzi, consegnare anche le presenti istruzioni operative.

Questo prodotto è conforme alle disposizioni di legge nazionali ed europee in vigore. Tutti i nomi di aziende e le denominazioni di prodotti ivi contenuti sono marchi dei rispetti proprietari. Tutti i diritti sono riservati.

Contenuto della confezione

- Presa multipla
- Istruzioni per l'uso



Istruzioni per l'uso aggiornate

È possibile scaricare i manuali d'uso aggiornati al link [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) o con la scansione del codice QR. Seguire le istruzioni sul sito web.

Spiegazione dei simboli



Il simbolo composto da un fulmine inscritto in un triangolo indica che sussiste un rischio per la salute, ad esempio a causa di una scossa elettrica.



Il simbolo con un punto esclamativo inscritto in un triangolo viene utilizzato per mettere in evidenza informazioni importanti contenute nelle presenti istruzioni per l'uso. Leggere sempre attentamente queste informazioni.



Il simbolo freccia indica suggerimenti e informazioni speciali per il funzionamento.



Il prodotto deve essere installato e utilizzato unicamente in ambienti interni ed asciutti. Non deve bagnarsi o essere esposto all'umidità, in quanto ciò potrebbe causare una scossa elettrica fatale!

Safety information



Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e le informazioni sulla sicurezza. In caso di mancato rispetto delle istruzioni per la sicurezza e delle informazioni sul corretto utilizzo contenute nel presente manuale, la società declina ogni responsabilità per eventuali danni a persone o cose. In questi casi, la garanzia decade.



a) Informazioni generali

- Il dispositivo non è un giocattolo. Tenere fuori dalla portata dei bambini e degli animali domestici.
- Non lasciare il materiale di imballaggio incustodito. Potrebbe costituire un giocattolo pericoloso per i bambini.
- Proteggere il prodotto da temperature estreme, luce diretta del sole, forti urti, umidità elevata, condensa e gas, vapori e solventi infiammabili.
- Non sottoporre il prodotto a sollecitazioni meccaniche.

- Se non è più possibile utilizzare il prodotto in tutta sicurezza, metterlo fuori servizio e proteggerlo da qualsiasi uso accidentale. Il corretto funzionamento non è più garantito se il prodotto:
  - è visibilmente danneggiato,
  - non funziona più correttamente,
  - è stato conservato per lunghi periodi in condizioni ambientali avverse o
  - è stato sottoposto a gravi sollecitazioni legate al trasporto.
- Si prega di maneggiare il prodotto con cautela. Sobbalzi, urti o cadute, anche da altezze ridotte, potrebbero danneggiare il prodotto.
- Osservare sempre le informazioni sulla sicurezza e le istruzioni per l'uso degli altri dispositivi eventualmente collegati al prodotto.
- Consultare un tecnico in caso di dubbi sull'uso, sulla connessione del prodotto o in caso di domande sulla sicurezza.
- La manutenzione le modifiche e gli interventi di riparazione devono essere svolti esclusivamente da parte di un tecnico o presso un centro di riparazione autorizzato.
- In caso di domande a cui non si è risposto in queste istruzioni per l'uso, contattare il nostro servizio clienti tecnico o altri professionisti.

b) Sicurezza elettrica

- Non staccare mai la spina dalla presa tirando il cavo. Tirare sempre dalla presa di corrente utilizzando le impugnature previste.
- Scollegare la spina dalla presa in caso di inutilizzo prolungato del dispositivo.
- Per motivi di sicurezza, scollegare la spina dalla presa in caso di temporali.
- Assicurarsi che il cavo di alimentazione non venga schiacciato, piegato, danneggiato da spigoli vivi o sottoposto a sollecitazione meccanica. Evitare l'eccessiva sollecitazione termica sul cavo di alimentazione da calore o freddo estremo.
- Non modificare il cavo di alimentazione. In caso contrario, il cavo di alimentazione potrebbe danneggiarsi. Un cavo di alimentazione danneggiato può causare una scossa elettrica mortale.
- Non toccare il cavo di alimentazione se è danneggiato. Innanzitutto, interrompere l'alimentazione alla presa di corrente (attraverso l'apposito interruttore di circuito) e, successivamente, rimuovere delicatamente la spina dalla presa. Non utilizzare mai il prodotto se il cavo di alimentazione è danneggiato.
- Un cavo di alimentazione danneggiato può essere sostituito esclusivamente dal produttore, centro di assistenza autorizzato dal produttore o personale similmente qualificato, al fine di prevenire eventuali danni.
- Non collegare o scollegare mai la spina con le mani bagnate.
- Collegare l'apparecchio ad una presa a muro facilmente accessibile.
- Non collegare o scollegare il prodotto con le mani bagnate.
- Non scollegare dalla presa tirando il cavo; utilizzare sempre le impugnature sulla spina.
- Durante l'installazione del prodotto, assicurarsi che il cavo non venga schiacciato, annodato o danneggiato da spigoli vivi.
- Posare sempre i cavi in modo che nessuno possa inciamparvi o rimanervi impigliato. Vi è il rischio di lesioni.
- Il prodotto è dotato di protezione contro il contatto accidentale. Un meccanismo integrato consente di sbloccare i fori della presa solo se i due connettori della spina di alimentazione vengono inseriti contemporaneamente nei due fori.
- Prestare particolare attenzione in presenza di bambini. I bambini non sono in grado di riconoscere il pericolo derivante da un uso non corretto dei dispositivi elettrici. Pericolo di scosse elettriche potenzialmente mortali!

Collegamento

**AVVERTENZA!**

- Non inserire l'una dopo l'altra!
- Non maneggiare se scoperta!
- Assenza di tensione solo a spina disinserita!
- Solo per l'uso in ambienti asciutti.

- Inserire la spina di alimentazione in una presa di corrente adeguata provvista di messa a terra, ad es. una presa a muro.
- Collegamenti:
  - 4 apparecchi alle prese di protezione principali situate sulla presa multipla.
  - 2 dispositivi USB-A possono essere collegati alle porte USB.
- Accendere/Spegnere la presa multipla premendo il pulsante di alimentazione.

Manutenzione e pulizia



Prima di effettuare la pulizia scollegare la presa multipla e poi scollegare i dispositivi collegati.

- Non usare mai detergenti aggressivi, alcool isopropilico o altre soluzioni chimiche, poiché potrebbero danneggiare l'alloggiamento o causare il malfunzionamento del prodotto.
- Pulire il prodotto utilizzando un panno asciutto e senza filamenti.
- La polvere può essere facilmente rimossa utilizzando una pennello morbido e pulito a pelo lungo e un aspirapolvere.

Smaltimento



I dispositivi elettronici sono rifiuti riciclabili e non devono essere smaltiti assieme ai rifiuti domestici. Al termine del ciclo di vita, smaltire il prodotto in conformità alle relative disposizioni di legge.

In questo modo, si rispettano gli obblighi di legge e si contribuisce alla tutela dell'ambiente.

Dati tecnici

Tensione di ingresso.....	230 V
Frequenza di ingresso CA.....	50 Hz
Tensione di uscita.....	5,0 V/DC (USB)
Corrente di uscita.....	2,1 A (USB)
Potenza in uscita.....	10,5 W (USB)
Average active efficiency.....	80,9 %
Efficiency at low load (10%).....	77,7 %
Potenza assorbita nella condizione a vuoto.....	0,04 W
Carico collegato complessivo.....	max. 3680 W
Protezione avanzata contro il contatto accidentale.....	si
Tipo di cavo.....	H05VV-F 3G 1,5 mm <sup>2</sup>
Uscita (presa con contatto di protezione).....	250 V/CA, 16 A
Uscita (USB).....	2x 5 V/CC, max. 2,1 A, 10,5 W
Protezione USB.....	sovratensione, cortocircuito, sovraccarico
Lunghezza del cavo.....	1,4 m
Condizioni di esercizio/stoccaggio.....	da -10 a +50 °C, 10 – 90% UR (senza condensa)
Dimensions (L x A x P).....	398 x 60 x 41 mm
Peso.....	480 g

Identificatore del modello:	GRBKU04B
Numero di iscrizione al registro delle imprese:	HRB 3896
Produttore:	Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau