

## Gebruichsanweisung

### USB-Netzteil

BEST.-NR.: 2180898 / SPS-1000 USB

BEST.-NR.: 2180926 / SPS-1000 WH

### Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt eignet sich zum Aufladen und für den Betrieb von einem USB - Gerät. Die Stromaufnahme des angeschlossenen USB-Gerätes darf 1 A nicht überschreiten. Das Produkt ist überlastgeschützt und kurzschlussfest.

Eine Verwendung ist nur in geschlossenen Räumen, also nicht im Freien erlaubt. Der Kontakt mit Feuchtigkeit, z.B. im Badezimmer u.ä. ist unbedingt zu vermeiden.

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 zum Beispiel Kurzschluss, Brand, Stromschlag, etc. hervorrufen. Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung genau durch und bewahren Sie diese auf. Erreichen 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-Netzteil
- Bedienungsanleitung

### Aktuelle Bedienungsanleitungen

Laden Sie die neuesten Produktinformationen unter [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) herunter oder scannen Sie den abgebildeten QR-Code. Folgen Sie den Anweisungen auf der Website.



### Symbol-Erklärungen



Das Symbol mit dem Blitz im Dreieck weist auf Gefahren für Ihre Gesundheit hin, z. B. Stromschläge.



Das Symbol mit dem Ausrufezeichen im Dreieck weist auf wichtige Informationen in dieser Bedienungsanleitung hin. Lesen Sie diese Informationen immer aufmerksam.



Dieses Symbol zeigt an, dass dieses Produkt die Anforderungen des Energieeffizienzstandards für die Klasse VI erfüllt.



Das Pfeilsymbol weist auf besondere Informationen und auf Ratschläge zur Bedienung hin.

### 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) Personen / Produkt

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, direktem Sonnenlicht, starken Erschütterungen, hoher Feuchtigkeit, Nässe, brennbaren Gasen, Dämpfen und Lösungsmitteln.
- Setzen Sie das Produkt keiner mechanischen Beanspruchung aus.
- Wenn kein sicherer Betrieb mehr möglich ist, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Der sichere Betrieb ist nicht mehr gewährleistet, wenn das Produkt:
  - sichtbare Schäden aufweist,
  - nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert,
  - über einen längeren Zeitraum unter ungünstigen Umgebungsbedingungen gelagert wurde oder
  - erheblichen Transportbelastungen ausgesetzt wurde.
- Gehen Sie vorsichtig mit dem Produkt um. Durch Stöße, Schläge oder dem Fall aus bereits geringer Höhe wird es beschädigt.
- Beachten Sie auch die Sicherheitshinweise und Bedienungsanleitungen der übrigen Geräte, an die das Produkt angeschlossen wird.
- Trennen Sie das Produkt bei Nichtgebrauch von der Netzsteckdose und vom angeschlossenen USB-Gerät.
- Das Produkt erzeugt im Betrieb Hitze. Achten Sie auf eine ausreichende Belüftung und decken Sie das Produkt während des Betriebs nicht ab.
- Wenden Sie beim Anschluss von USB-Steckern keine Gewalt an. Ein USB-Stecker passt nur in einer Orientierung in die USB-Buchse.
- Die Netzsteckdose, in die das Gerät eingesteckt wird, muss leicht zugänglich sein.
- Netzteile dürfen nie mit nassen Händen ein- oder ausgesteckt werden.
- Betreiben Sie das Produkt und das angeschlossene Gerät niemals unbeaufsichtigt.
- Ziehen Sie aus Sicherheitsgründen bei einem Gewitter immer das Produkt aus der Netzsteckdose.
- Als Spannungsquelle für das Netzteil darf nur eine ordnungsgemäße Netzsteckdose des öffentlichen Versorgungsnetzes verwendet werden. Überprüfen Sie vor dem Einstecken des Netzteils, ob die auf dem Netzteil angegebene Spannung mit der Spannung Ihres Stromversorgungsunternehmens übereinstimmt.
- 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 beim Netzteil 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.



### b) Sonstiges

- Wenden Sie sich an eine Fachkraft, wenn Sie Zweifel über die Arbeitsweise, die Sicherheit oder den Anschluss des Produktes haben.
- Lassen Sie Wartungs-, Anpassungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einem Fachmann bzw. einer Fachwerkstatt durchführen.
- Sollten Sie sich über den korrekten Anschluss bzw. Betrieb nicht im Klaren sein oder sollten sich Fragen ergeben, die nicht im Laufe der Bedienungsanleitung abgeklärt werden, so setzen Sie sich bitte mit unserer technischen Auskunft oder einem anderen Fachmann in Verbindung.

### Inbetriebnahme



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

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

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

1. Verbinden Sie Ihr ausgeschaltetes USB-Gerät mit dem Produkt. Benutzen Sie ein geeignetes USB-Kabel für den Anschluss.
2. Stecken Sie das Produkt in eine Netzsteckdose.
3. Das USB-Gerät wird nun aufgeladen. Falls Sie das USB-Gerät in Betrieb nehmen wollen, können Sie dieses nun einschalten. Überprüfen Sie den Ladestatus / Betriebszustand Ihres USB-Gerätes.
4. Schalten Sie Ihr USB-Gerät aus, bevor Sie das Produkt von der Netzsteckdose trennen.
5. Ziehen Sie nach der Benutzung das Produkt aus der Netzsteckdose.

### Wartung und Reinigung

- Das Produkt ist für Sie wartungsfrei. Es sind keinerlei für Sie zu wartende Bestandteile im Inneren des Produkts, zerlegen Sie es deshalb niemals.
- Tauchen Sie das Produkt nicht in Wasser ein.
- Trennen Sie vor jeder Reinigung das Produkt von der Netzsteckdose und vom angeschlossenen USB-Gerät.
- Verwenden Sie auf keinen Fall aggressive Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Lösungen, da dadurch das Gehäuse angegriffen oder gar die Funktion beeinträchtigt werden kann.
- Verwenden Sie zur Reinigung ein trockenes, weiches und sauberes Tuch.

### Entsorgung



Alle Elektro- und Elektronikgeräte, die auf den europäischen Markt gebracht werden, müssen mit diesem Symbol gekennzeichnet werden. Dieses Symbol weist darauf hin, dass dieses Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt von unsortiertem Siedlungsabfall zu entsorgen ist.

Jeder Besitzer von Altgeräten ist verpflichtet, Altgeräte einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Die Endnutzer sind verpflichtet, Altbatterien und Akkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zerstörungsfrei zu trennen.

Vertreiber von Elektro- und Elektronikgeräten sind gesetzlich zur unentgeltlichen Rücknahme von Altgeräten verpflichtet. Conrad stellt Ihnen folgende **kostenlose** Rückgabemöglichkeiten zur Verfügung (weitere Informationen auf unserer Internet-Seite):

- in unseren Conrad-Fillialen
- in den von Conrad geschaffenen Sammelstellen
- in den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern und Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmesystemen

Für das Löschen von personenbezogenen Daten auf dem zu entsorgenden Altgerät ist der Endnutzer verantwortlich.

Beachten Sie, dass in Ländern außerhalb Deutschlands evtl. andere Pflichten für die Altgeräte-Rückgabe und das Altgeräte-Recycling gelten.

### Technische Daten

#### a) Daten gemäß der EU-Verordnung 2019/1782

|  |   |             |
|--|---|-------------|
| Anschrift                              | Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau |             |
| Handelsregisternummer                  | HRB 3896  |             |
| BN                                     | 2180898   | 2180926     |
| Modellkennung                          | SPS-1000 USB  | SPS-1000 WH |
| Eingangsspannung                       | 100 - 240 V/AC  |             |
| Eingangswechselstromfrequenz           | 60 / 50 Hz  |             |
| Ausgangsspannung                       | 5,0 V/DC  |             |
| Ausgangsstrom                          | 1,0 A   |             |
| Ausgangsleistung                       | 5,0 W   |             |
| Durchschnittliche Effizienz im Betrieb | 76,1 %  |             |
| Effizienz bei geringer Last (10 %)     | 71,0 %  |             |
| Leistungsaufnahme bei Nulllast         | 0,06 W  |             |

#### b) Sonstiges

Anschluss .....USB-Anschluss, Typ A  
 Schutzklasse .....II  
 Betriebsbedingungen.....0 bis +25 °C, 20 – 85 % rF (nicht kondensierend)  
 Lagerbedingungen.....-20 bis +60 °C, 10 – 90 % rF (nicht kondensierend)  
 Abmessungen (B x H x T) .....40 x 36,5 x 82,3 mm  
 Gewicht.....ca. 38 g

## Operating Instructions

### USB Power Adaptor

Item No. 2180898 / SPS-1000 USB

Item No. 2180926 / SPS-1000 WH

#### Intended use

This product is designed to charge and power a USB device. The power consumption of the connected USB device must not exceed 1 A. The product is protected against overload and short circuits.

It is intended for indoor use only. Do not use it outdoors. Contact with moisture, e.g. in bathrooms, must be avoided under all circumstances.

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

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

#### Delivery content

- USB power adapter
- Operating instructions

#### Up-to-date operating instructions

Download the latest product information 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 the triangle is used if there is a risk to your health, e.g. due to an electric shock.



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



This symbol indicates that the product meets the energy efficiency requirements for Class VI.



The arrow symbol indicates special information and advice on operation.

#### Safety instructions



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



##### a) Persons / Product

- The device is not a toy. Keep it out of the reach of children and pets.
- Do not leave packaging material lying around carelessly. This may become dangerous playing material for children.
- Protect the product from extreme temperatures, direct sunlight, strong jolts, high humidity, moisture, flammable gases, vapours and solvents.
- Do not place the product under any mechanical stress.
- If it is no longer possible to operate the product safely, take it out of operation and protect it from any accidental use. Safe operation can no longer be guaranteed if the product:
  - is visibly damaged,
  - is no longer working properly,
  - has been stored for extended periods in poor ambient conditions or
  - has been subjected to any serious transport-related stresses.
- Please handle the product carefully. Jolts, impacts or a fall even from a low height can damage the product.
- Also observe the safety and operating instructions of any other devices which are connected to the product.
- Remove the product from the mains socket and the connected USB device when you are not using it.
- The product generates heat during use. Ensure that there is sufficient ventilation and do not cover the product during use.
- Do not use any force when connecting USB plugs. A USB plug can only be inserted into the USB port in one orientation.
- The mains socket that the device is plugged into must be easily accessible.
- Never connect or disconnect power adapters if your hands are wet.
- Never leave the product and the connected device unattended during use.
- For safety reasons, disconnect the product from the mains socket during storms.
- Only connect the power adapter to a normal mains socket connected to the public supply. Before plugging in the power adapter, check whether the voltage stated on the power adapter complies with the voltage of your electricity supplier.
- Never use the product immediately after it has been brought from a cold room into a warm one. The condensation generated could destroy the product. The plug-in power supply unit also involves danger to life by electric shock! Allow the product to reach room temperature



before connecting it to the power supply and putting it to use. This may take several hours.



##### b) Miscellaneous

- Consult an expert when in doubt about operation, safety or connection of the device.
- Maintenance, modifications and repairs are to be performed exclusively by an expert or at a qualified shop.
- If you are not sure about the correct connection or use, or if questions arise which are not covered by these operating instructions, please do not hesitate to contact our technical support or another qualified specialist.

#### Operation



Always turn off the USB device that you want to connect before connecting it to the USB port.

Ensure that the product is connected properly. If it is not connected properly, it may become hot or cause an electrical shock or fire.

Ensure that your device is suitable for the connection ratings of the product (see technical data).

1. Turn off the USB device and connect it to the product. Use a suitable USB cable to connect the device to the power adapter.
2. Insert the product into a mains socket.
3. The USB device will now charge. If you wish to use the USB device, you may now turn it on. Check the charging/operating status of your USB device.
4. Turn off your USB device before removing the product from the mains socket.
5. Unplug the product from the mains socket after use.

#### Maintenance and cleaning

- You do not need to carry out maintenance work on the product. Under no circumstances should you service any of the components in the interior of the product, therefore never disassemble it.
- Do not immerse the product in water.
- Remove the product from the mains socket and the connected USB device before cleaning.
- Never use aggressive detergents, rubbing alcohol or other chemical solutions, as these could damage the casing or even impair the functioning of the product.
- Use a dry, soft and clean cloth to clean the product.

#### Disposal



This symbol must appear on any electrical and electronic equipment placed on the EU market. This symbol indicates that this device should not be disposed of as unsorted municipal waste at the end of its service life.

Owners of WEEE (Waste from Electrical and Electronic Equipment) shall dispose of it separately from unsorted municipal waste. Spent batteries and accumulators, which are not enclosed by the WEEE, as well as lamps that can be removed from the WEEE in a non-destructive manner, must be removed by end users from the WEEE in a non-destructive manner before it is handed over to a collection point.

Distributors of electrical and electronic equipment are legally obliged to provide free take-back of waste. Conrad provides the following return options **free of charge** (more details on our website):

- in our Conrad offices
- at the Conrad collection points
- at the collection points of public waste management authorities or the collection points set up by manufacturers or distributors within the meaning of the ElektroG

End users are responsible for deleting personal data from the WEEE to be disposed of.

It should be noted that different obligations about the return or recycling of WEEE may apply in countries outside of Germany.

#### Technical data

##### a) Data according to EU regulation 2019/1782

|                                |   |             |
|--------------------------------|---|-------------|
| Manufacturer                   | Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau |             |
| Commercial registration number | HRB 3896  |             |
| BN                             | 2180898   | 2180926     |
| Model identifier               | SPS-1000 USB  | SPS-1000 WH |
| Input voltage                  | 100 - 240 V/AC  |             |
| Input AC frequency             | 60 / 50 Hz  |             |
| Output voltage                 | 5.0 V/DC  |             |
| Output current                 | 1.0 A   |             |
| Output power                   | 5.0 W   |             |
| Average active efficiency      | 76.1 %  |             |
| Efficiency at low load (10 %)  | 71.0 %  |             |
| No-load power consumption      | 0.06 W  |             |

##### b) Others

Connection ..... USB, type A

Protection class ..... II

Operating conditions ..... 0 to +25 °C, 20 – 85 % RH (non-condensing)

Storage conditions ..... -20 to +60 °C, 10 – 90 % RH (non-condensing)

Dimensions (W x H x D) ..... 40 x 26.5 x 82.3 mm

Weight ..... Approx. 38 g

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 represents the technical status at the time of printing.

Copyright 2023 by Conrad Electronic SE.

\*2180898\_2180926\_v3\_0223\_02\_dm\_mh\_en

## Mode d'emploi

### Bloc d'alimentation USB

N° DE COMMANDE : 2180898 / SPS-1000 USB

N° DE COMMANDE : 2180926 / SPS-1000WH

#### Utilisation Prévue

Le produit convient pour recharger et faire fonctionner des appareils USB. La consommation de courant de l'appareil USB connecté ne doit pas dépasser 1 A. Le produit est protégé contre les surcharges et courts-circuits.

L'utilisation est uniquement autorisée en intérieur, dans les locaux fermés ; l'utilisation en plein air est interdite. Impérativement éviter tout contact avec l'humidité, par ex. dans la salle de bains, etc.

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

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

#### Contenu D'Emballage

- Bloc d'alimentation USB
- Mode d'emploi

#### Mode d'emploi actualisé

Téléchargez les modes d'emploi actualisés via le lien [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) ou scannez le Code QR illustré. Suivez les instructions figurant sur la page internet.



#### Explication des symboles



Le symbole avec l'éclair dans un triangle indique qu'il y a un risque pour votre santé, par ex. en raison d'une décharge électrique.



Le symbole avec le point d'exclamation dans un triangle sert à indiquer les informations importantes présentes dans ce mode d'emploi. Veuillez lire ces informations attentivement.



Ce symbole indique que ce produit répond aux exigences de la norme de performance énergétique pour la classe VI.



Le symbole de la flèche indique des informations spécifiques et des conseils spéciaux pour le fonctionnement.

#### Consignes de Sécurité



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

##### a) Personnes / Produit

- Ce produit n'est pas un jouet. Gardez-le hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage. Cela pourrait devenir un jouet pour enfants très dangereux.
- Gardez le produit à l'abri de températures extrêmes, de la lumière du soleil directe, de secousses intenses, d'humidité élevée, d'eau, de gaz inflammables, de vapeurs et de solvants.
- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Si une utilisation en toute sécurité n'est plus possible, cessez d'utiliser le produit et protégez-le d'une utilisation accidentelle. Une utilisation en toute sécurité n'est plus garantie si le produit :
  - présente des traces de dommages visibles,
  - le produit ne fonctionne plus comme il devrait,
  - a été stocké pour une période prolongée dans des conditions défavorables ou bien
  - a été transporté dans des conditions très rudes.
- Maniez le produit avec précaution. À la suite de chocs, de coups ou de chutes, même de faible hauteur, l'appareil peut être endommagé.
- Respecter également les informations concernant la sécurité et le mode d'emploi pour les autres appareils connectés à cet appareil.
- Lorsque vous avez fini d'utiliser le produit, débranchez-le et déconnectez-le de l'appareil USB auquel il est relié.
- L'appareil produit de la chaleur quand il fonctionne. Ne couvrez pas l'appareil quand il fonctionne, et veillez à assurer une aération suffisante.
- Ne forcez pas lors du branchement des connecteurs USB. Un connecteur USB ne peut être branché à un port USB que dans un seul sens.
- La prise sur laquelle l'appareil est branché doit rester facilement accessible.
- Les blocs d'alimentation ne doivent jamais être branchés ou débranchés avec les mains mouillées.
- Pendant la recharge, ne laissez pas sans surveillance le produit et l'appareil qui lui est connecté.
- Pour des raisons de sécurité, débranchez toujours l'appareil par temps d'orage.
- Comme source de tension pour le bloc d'alimentation, utilisez uniquement une prise de courant en parfait état de marche et qui soit raccordée au réseau d'alimentation public. Avant de brancher le bloc d'alimentation, vérifiez si la tension indiquée sur le bloc d'alimentation correspond à la tension délivrée par votre compagnie d'électricité.
- N'allumez jamais l'appareil immédiatement quand il vient d'être mis d'une pièce froide dans une pièce chaude. L'eau de condensation qui en résulte pourrait, dans des conditions défavorables, détruire l'appareil. Il y a en plus danger de mort par électrocution au niveau du bloc de



la prise ! Laissez l'appareil éteint s'acclimater à la température ambiante avant de le brancher et de le mettre en service. Selon les cas, cela peut prendre plusieurs heures.

#### b) Divers

- Adressez-vous à un technicien spécialisé si vous avez des doutes concernant le mode de fonctionnement, la sécurité ou le raccordement de l'appareil.
- Tout entretien, ajustement ou réparation ne doit être effectué que par un spécialiste ou un atelier spécialisé.
- En cas de doute quant au raccordement correct de l'appareil, de son utilisation ou lorsque vous avez des questions pour lesquelles vous ne trouvez aucune réponse dans le présent mode d'emploi, contactez notre service de renseignements techniques ou un autre spécialiste.

#### Mise en Service



Éteignez toujours l'appareil à recharger avant de le relier au connecteur USB.

Veillez à une connexion correcte. Si le produit est mal branché, il risque de surchauffer et de provoquer un incendie ou un choc électrique.

Assurez-vous que l'appareil à recharger correspond aux spécifications du produit (voir Données Techniques).

1. Reliez au produit votre appareil USB, éteint au préalable. Utilisez un câble USB adapté pour la connexion
2. Branchez le produit sur une prise de courant.
3. La recharge de l'appareil USB commence. Si vous souhaitez vous servir de l'appareil USB, vous pouvez maintenant l'allumer. Vérifiez l'état de charge / l'état de fonctionnement de vos appareils avec USB.
4. Éteignez votre appareil USB avant de débrancher le produit.
5. Débranchez le produit de la prise de courant quand vous ne l'utilisez plus.

#### Entretien et nettoyage

- Cet appareil ne nécessite aucun entretien particulier. N'essayez en aucun cas de démonter le boîtier de l'appareil ; celui-ci ne contient aucune pièce pouvant être réparée par l'utilisateur.
- Le produit ne doit en aucun cas être plongé dans l'eau.
- Lorsque vous avez fini d'utiliser le produit, débranchez-le et déconnectez-le de l'appareil USB auquel il est relié.
- N'utilisez en aucun cas des produits de nettoyage abrasifs, de l'alcool ou autres produits chimiques pour le nettoyage : cela risquerait d'endommager le boîtier voire même de provoquer des dysfonctionnements.
- Pour le nettoyage, utilisez un chiffon doux, sec et propre.

#### Recyclage



Tutte le apparecchiature elettriche ed elettronica introdotta sul mercato europeo devono essere etichettate con questo simbolo. Questo simbolo indica che l'apparecchio deve essere smaltito separatamente dai rifiuti urbani non differenziati al termine della sua vita utile.

Ciascun proprietario di RAEE (Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche) è tenuto a smaltire gli stessi separatamente dai rifiuti urbani non differenziati. Gli utenti finali sono tenuti a rimuovere senza distruggere le batterie e gli accumulatori esauriti che non sono integrati nell'apparecchiatura, nonché a rimuovere le lampade dall'apparecchiatura destinata allo smaltimento prima di consegnarla presso un centro di raccolta.

I rivenditori di apparecchiature elettriche ed elettroniche sono tenuti per legge a ritirare gratuitamente le vecchie apparecchiature. Conrad mette a disposizione le seguenti opzioni di restituzione **gratuite** (ulteriori informazioni sono disponibili sul nostro sito internet):

- presso le nostre filiali Conrad
- presso i centri di raccolta messi a disposizione da Conrad
- presso i centri di raccolta delle autorità pubbliche di gestione dei rifiuti o presso i sistemi di ritiro istituiti da produttori e distributori ai sensi della ElektroG

L'utente finale è responsabile della cancellazione dei dati personali sul vecchio dispositivo destinato allo smaltimento.

Tenere presente che in paesi al di fuori della Germania possono essere applicati altri obblighi per la restituzione e il riciclaggio di vecchie apparecchiature.

#### Données techniques

##### a) Données conformes au règlement de l'UE 2019/1782

|   |   |             |
|---|---|-------------|
| Fabricant                                       | Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau |             |
| Numéro d'enregistrement au registre du commerce | HRB 3896  |             |
| BN  | 2180898   | 2180926     |
| Référence du modèle                             | SPS-1000 USB  | SPS-1000 WH |
| Tension d'entrée                                | 100 - 240 V/CA  |             |
| Fréquence du CA d'entrée                        | 60 / 50 Hz  |             |
| Tension de sortie                               | 5,0 V/CC  |             |
| Courant de sortie                               | 1,0 A   |             |
| Puissance de sortie                             | 5,0 W   |             |
| Rendement moyen en mode actif                   | 76,1 %  |             |
| Rendement à faible charge (10 %)                | 71,0 %  |             |
| Consommation électrique hors charge             | 0,06 W  |             |

##### b) Autres

Raccordement .....Port USB, Type A

Classe de protection .....II

Conditions d'utilisation .....0 à +25 °C, 20 - 85 % humidité relative (sans condensation)

Conditions de stockage .....-20 à +60 °C, 10 - 90 % humidité relative (sans condensation)

Dimensions (L x H x P) .....40 x 36,5 x 82,3 mm

Poids .....env. 38 g

Ce document est une publication de Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, D-92240 Hirschau - Allemagne (www.conrad.com). Tous droits réservés y compris la traduction. La reproduction par n'importe quel moyen, p. ex. photocopie, microfilm ou saisie dans des systèmes de traitement électronique des données, nécessite l'autorisation préalable par écrit de l'éditeur. La réimpression, même en partie, est interdite. Cette publication représente l'état technique au moment de l'impression.

## USB-netvoeding

BESTELNR.: 2180898 / SPS-1000 USB

BESTELNR.: 2180926 / SPS-1000 WH

### Bedoeld gebruik

Het product is geschikt voor het opladen en voeden van een USB-apparaat. De stroomopname van het aangesloten USB-apparaat mag niet hoger zijn dan 1 A. Het product is beveiligd tegen overbelasting en kortsluiting.

Het product mag uitsluitend in gesloten ruimten worden gebruikt, dus niet in de open lucht. Contact met vocht, bijv. in de badkamer, moet absoluut worden voorkomen.

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

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

### Leveringsomvang

- USB-netvoeding
- 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.



### Verklaring van de symbolen



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



Dit symbool met het uitroepteken in een driehoek wordt gebruikt om belangrijke informatie in deze gebruiksaanwijzing te onderstrepen. Lees deze informatie altijd aandachtig door.



Dit symbool geeft aan dat dit product voldoet aan de eisen van de energie-efficiëntie standaarden voor de Klasse VI voldoet.



Het pijl-symbool duidt op speciale informatie en advies voor het gebruik.

### Veiligheidsinstructies



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

#### a) Personen / Product

- Het product is geen speelgoed. Houd het buiten bereik van kinderen en huisdieren.
- Laat verpakkingsmateriaal niet zomaar rondslingeren. Dit kan gevaarlijk materiaal worden voor spelende kinderen.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, direct zonlicht, sterke schokken, hoge luchtvochtigheid, vocht, ontvlambare gassen, dampen en oplosmiddelen.
- Zet het product niet onder mechanische druk.
- Als het niet langer mogelijk is het product veilig te bedienen, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Veilige bediening kan niet langer worden gegarandeerd wanneer het product:
  - zichtbaar is beschadigd,
  - niet langer op juiste wijze werkt,
  - tijdens lange periode is opgeslagen onder slechte omstandigheden, of
  - onderhevig is geweest aan ernstige vervoergerelateerde druk.
- Behandel het product met zorg. Schokken, botsingen of zelfs een val van een beperkte hoogte kan het product beschadigen.
- Neem alstublieft ook de veiligheids- en gebruiksaanwijzingen van alle andere apparaten in acht die met het product zijn verbonden.
- Haal het product als u het niet gebruikt uit het stopcontact en verbreek de verbinding met het aangesloten USB-apparaat.
- Het product genereert warmte tijdens het gebruik. Zorg voor voldoende ventilatie en dek het product tijdens het gebruik niet af.
- Gebruik geen geweld bij het aansluiten van USB-stekkers. Een USB-stekker pas slechts op één manier in de USB-bus.
- Het stopcontact waaraan het apparaat wordt aangesloten, moet gemakkelijk toegankelijk zijn.
- Netvoedingadapters nooit met natte handen in de contactdoos steken of eruit trekken.
- Gebruik het product en de aangesloten apparatuur nooit zonder toezicht.
- Trek om veiligheidsredenen bij onweer altijd het product uit het stopcontact.
- Gebruik als spanningsbron voor de netvoedingadapter uitsluitend een goedgekeurde contactdoos van het openbare elektriciteitsnet. Controleer voor het insteken van de netvoedingadapter, of de op de netvoedingadapter aangegeven spanning overeenkomt met de spanning van uw stroomleverancier.
- Gebruik het product nooit meteen nadat het vanuit een koude naar een warme ruimte werd overgebracht. De condens die hierbij wordt gevormd, kan in bepaalde gevallen het product onherstelbaar beschadigen. Bovendien bestaat er bij de stekkervoeding levensgevaar door een elektrische schok! Laat het product eerst op kamertemperatuur komen voor u het aansluit en gebruikt. Dit kan enkele uren duren.



#### b) Diversen

- Raadpleeg een expert wanneer u twijfelt over het juiste gebruik, de veiligheid of het aansluiten van het apparaat.
- Onderhoud, aanpassingen en reparaties mogen alleen uitgevoerd worden door een expert of in een daartoe bevoegde winkel.
- Indien u vragen heeft over de correcte aansluiting of het gebruik of als er problemen zijn waar u in de gebruiksaanwijzing geen oplossing voor kunt vinden, neemt u dan contact op met onze technische helpdesk of met een andere elektromonteur.

### Ingebruikname



Schakel altijd het aan te sluiten USB-apparaat uit, voordat u dit met de USB-aansluiting verbindt. Let op een correcte verbinding. Mocht het product niet correct zijn aangesloten, kan het warm worden, een elektrische schok of vuur veroorzaken.

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

1. Verbind uw uitgeschakelde USB-apparaat met het product. Gebruik een compatibele USB-kabel voor de verbinding.
2. Steek het product in een stopcontact.
3. Het USB-apparaat wordt nu opgeladen. Mocht u het USB-apparaat willen gebruiken, kunt u het nu inschakelen. Controleer de oplaadstatus / bedrijfstoestand van uw USB-apparaat.
4. Schakel uw USB-apparaat uit voordat u de stekker van het product uit het stopcontact trekt.
5. Trek na het gebruik het product uit het stopcontact.

### Onderhoud en reiniging

- Het product is onderhoudsvrij. Er bevinden zich geen te onderhouden componenten binnenin het product. Demonteer het daarom nooit.
- Dompel het product niet in water.
- Haal het product voor elke reiniging uit het stopcontact en verbreek de verbinding met het aangesloten USB-apparaat.
- Gebruik in geen geval agressieve reinigingsmiddelen, reinigingsalcohol of andere chemische producten omdat de behuizing beschadigd of de werking zelfs belemmerd kan worden.
- Gebruik voor de reiniging een droge, zachte en schone doek.

### Verwijdering



Alle elektrische en elektronische apparatuur die op de Europese markt wordt gebracht, moet met dit symbool zijn gemarkeerd. Dit symbool geeft aan dat dit apparaat aan het einde van zijn levensduur gescheiden van het ongesorteerd gemeentelijk afval moet worden weggegooid. Iedere bezitter van oude apparaten is verplicht om oude apparaten gescheiden van het ongesorteerd gemeentelijk afval af te voeren. Eindgebruikers zijn verplicht oude batterijen en accu's die niet bij het oude apparaat zijn ingesloten, evenals lampen die op een niet-destructieve manier uit het oude toestel kunnen worden verwijderd, van het oude toestel te scheiden alvorens ze in te leveren bij een inzamelpunt.

Distributeurs van elektrische en elektronische apparatuur zijn wettelijk verplicht om oude apparatuur gratis terug te nemen. Conrad geeft u de volgende gratis inlevermogelijkheden (meer informatie op onze website):

- in onze Conrad-filialen
- in de door Conrad gemaakte inzamelpunten
- in de inzamelpunten van de openbare afvalverwerkingsbedrijven of bij de terugnamesystemen die zijn ingericht door fabrikanten en distributeurs in de zin van de ElektroG

Voor het verwijderen van persoonsgegevens op het te verwijderen oude apparaat is de eindgebruiker verantwoordelijk.

Houd er rekening mee dat in landen buiten Duitsland andere verplichtingen kunnen gelden voor het inleveren van oude apparaten en het recyclen van oude apparaten.

### Technische gegevens

#### a) Gegevens volgens EU-richtlijn 2019/1782

|  |   |             |
|--|---|-------------|
| Fabricant                                | Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau |             |
| Handelsregisternummer                    | HRB 3896  |             |
| BN                                       | 2180898   | 2180926     |
| Modelaanduiding                          | SPS-1000 USB  | SPS-1000 WH |
| Voedingsspanning                         | 100 - 240 V/AC  |             |
| Voedingsfrequentie                       | 60 / 50 Hz  |             |
| Uitgangsspanning                         | 5,0 V/DC  |             |
| Uitgangsstroom                           | 1,0 A   |             |
| Uitgangsvermogen                         | 5,0 W   |             |
| Gemiddelde actieve efficiëntie           | 76,1 %  |             |
| Efficiëntie bij lage belasting (10 %)    | 71,0 %  |             |
| Energieverbruik in niet-belaste toestand | 0,06 W  |             |

#### b) Overige

Aansluiting .....USB-poort, type A

Beschermingsniveau .....II

Bedrijfscondities .....0 tot +25 °C,  
20 – 85 % relatieve luchtvochtigheid (niet condenserend)

Opslagcondities .....-20 tot +60 °C,  
10 – 90 % relatieve luchtvochtigheid (niet condenserend)

Afmetingen (B x H x D) .....40 x 36,5 x 82,3 mm

Gewicht .....ca. 38 g

Dit is een publicatie van Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau ([www.conrad.com](http://www.conrad.com)). Alle rechten incl. vertaling voorbehouden. Elke reproductie, ongeacht de methode, bijv. fotokopie, microverfilming of de registratie in elektronische gegevensverwerkingsystemen vereist een voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever. Nadruk, ook gedeeltelijk, is verboden. De publicatie voldoet aan de technische stand ten tijde van het drukken.

Copyright 2023 door Conrad Electronic SE.

\*2180898\_2180926\_v3\_0223\_02\_dm\_mh\_nl