

Ⓢ Bedienungsanleitung

4 Port USB 3.2 (Gen 1) Hub (USB 3.0)

Best.-Nr. 2623966



1 Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieser kompakte USB-Hubadapter teilt den USB-A Anschluss eines Computers in vier weitere USB-A Anschlüsse auf, an den USB-Peripheriegeräte angeschlossen werden können. Der USB-Eingang und die vier Ausgänge entsprechen der USB 3.2 Gen 1 (USB 3.0) Spezifikation mit einer Übertragungsgeschwindigkeit von bis zu 5 Gbps. Der Artikel verfügt über einen USB-C® Eingang und bietet durch seine 10 W (5 VDC, 2 A) zusätzliche Leistung mehr Flexibilität, um die angeschlossenen USB-Geräte über eine externe USB-Spannungsquelle mit Energie zu versorgen.

Das Produkt ist ausschließlich für die Verwendung in Innenräumen vorgesehen. Verwenden Sie es daher nicht im Freien. Der Kontakt mit Feuchtigkeit ist in jedem Fall zu vermeiden.

Sollten Sie das Produkt für andere als die genannten Zwecke verwenden, kann das Produkt beschädigt werden. Unsachgemäßer Gebrauch kann zu Kurzschluss, Feuer oder anderen Gefährdungen führen.

Das Produkt entspricht den gesetzlichen Vorgaben und erfüllt sämtliche nationalen und europäischen Vorschriften. Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen dürfen Sie dieses Produkt nicht umbauen und/oder verändern.

Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie sicher auf. Geben Sie das Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an Dritte weiter.

Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

USB4®, USB Type-C® und USB-C® sind eingetragene Marken des USB Implementers Forum.

2 Lieferumfang

- USB Hub
- Bedienungsanleitung

3 Neueste Informationen zum Produkt

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

4 Symbol-Erklärung

Die folgenden Symbole befinden sich am Produkt/Gerät oder erscheinen im Text:



Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig.



Dieses Symbol warnt vor Gefahren, die Verletzungen nach sich ziehen können.

5 Sicherheitshinweise



Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Sollten Sie die in dieser Bedienungsanleitung aufgeführten Sicherheitshinweise und die Angaben zur bestimmungsgemäßen Verwendung nicht beachten, übernehmen wir keine Haftung für daraus resultierende Personen- oder Sachschäden. Darüber hinaus erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/Garantie.

5.1 Allgemeines

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie Verpackungsmaterial nicht achtlos herumliegen. Dieses könnte anderenfalls für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Sollten Sie noch Fragen haben, die in dieser Bedienungsanleitung nicht beantwortet wurden, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder anderes Fachpersonal.
- Lassen Sie Wartungs-, Änderungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einer Fachkraft bzw. einer zugelassenen Fachwerkstatt ausführen.

5.2 Handhabung

- Gehen Sie vorsichtig mit dem Produkt um. Stöße, Schläge oder sogar das Herunterfallen aus geringer Höhe können das Produkt beschädigen.

5.3 Betrieb

- Sollte kein sicherer Betrieb mehr möglich sein, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Sehen Sie UNBEDINGT davon ab, das Produkt selbst zu reparieren. Der sichere Betrieb ist nicht mehr gewährleistet, wenn das Produkt:
 - sichtbare Schäden aufweist,
 - nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert,
 - über einen längeren Zeitraum unter ungünstigen Umgebungsbedingungen aufbewahrt wurde oder
 - erheblichen Transportbelastungen ausgesetzt wurde.

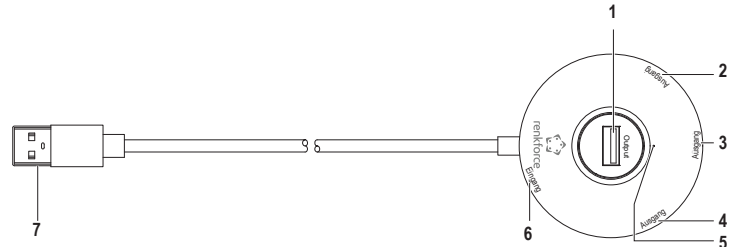
5.4 Betriebsumgebung

- Setzen Sie das Gerät keiner mechanischen Beanspruchung aus.
- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, starken Stößen, brennbaren Gasen, Dampf und Lösungsmitteln.
- Schützen Sie das Produkt vor hoher Feuchtigkeit und Nässe.
- Schützen Sie das Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung.

5.5 Angeschlossene Geräte

- Beachten Sie auch die Sicherheits- und Bedienungshinweise der übrigen Geräte, die an dieses Produkt angeschlossen sind.

6 Produktübersicht



- | | | |
|-------------------------|-------------------------|-----------------------|
| 1 USB-A (3.0) Anschluss | 4 USB-A (3.0) Anschluss | 7 USB-A (3.0) Stecker |
| 2 USB-A (3.0) Anschluss | 5 LED-Kontrolleuchte | |
| 3 USB-A (3.0) Anschluss | 6 USB-C® Eingang | |

7 Betrieb

1. Schließen Sie den USB-A (3.0) Stecker des Produkts an einen USB-Anschluss des Computers an.
 - Der Computer erkennt das Produkt automatisch und installiert die Treiber. Eine manuelle Treiberinstallation ist nicht erforderlich.
2. Schließen Sie Peripheriegeräte an die USB-A (3.0) Eingänge an (1, 2, 3, 4). Die Anschlüsse unterstützen USB-Geräte wie z. B. USB-Flashlaufwerke, Festplatten, Tastaturen, Mäuse, Webcams und sonstige Geräte.
3. Falls die angeschlossenen Geräte die insgesamt zur Verfügung stehende Ausgangsleistung (4,5 W) überschreiten, schließen Sie ein geeignetes USB-C® Netzteil an den USB-C® Eingang (max. 5 V/DC, 2 A, 10 W) (6) an, um die verfügbare Leistung auf max. 14,5 W (4,5 W + 10 W) zu erhöhen.
4. Trennen Sie das Gerät nach dem Gebrauch vom USB-Netzteil.

8 Reinigung und Pflege

Wichtig:

- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Lösungsmittel. Diese können Gehäuseschäden und Gerätestörungen verursachen.
- Spülen Sie das Produkt nicht unter dem Wasserhahn ab und setzen Sie es keiner Feuchtigkeit aus.
- Tauchen Sie das Produkt nicht in Wasser.

1. Trennen Sie das Gerät vor dem Reinigen von der Stromversorgung und von den verbundenen Geräten.
2. Nehmen Sie dann ein trockenes, faserfreies Tuch zur Hand und beginnen Sie mit der Reinigung.
3. Verstauen Sie das Gerät an einem kühlen und trockenen Ort, der vor direktem Sonnenlicht geschützt ist.

9 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 Altakkumulatoren, 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-Filialen
- 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..

10 Technische Daten

10.1 Daten-Ein-/Ausgang

Eingang	1x USB-A 3.2 Gen 1 Stecker, max. 5 Gbps
Ausgang	4x USB-A 3.2 Gen 1 Anschlüsse, max. 5 Gbps
Gesamtdurchsatz	max. 5 Gbps

10.2 Stromversorgung

USB-A Eingang.....	5 V/DC, max. 900 mA, max. 4,5 W
USB-C® Eingang.....	5 V/DC, max. 2 A, max. 10 W
Eingangsleistung gesamt	max. 14,5 W
Ausgangsleistung USB-A Anschluss	max. 5 W
Ausgangsleistung gesamt*	max. 4,5 W (ohne USB-C® Eingang) max. 14,5 W (mit USB-C® Eingang)

*Auf alle Ausgänge verteilt

10.3 Umgebungsbedingungen

Betriebsbedingungen.....	0 bis +45 °C, 10 – 85 % rF (nicht kondensierend)
Lagerbedingungen.....	-20 bis +70 °C, 10 – 85 % rF (nicht kondensierend)

10.4 Kompatibilität

Unterstützte Betriebssysteme.....	Windows® 7 / 8 / 10 / 11, macOS 10.8 und höher
-----------------------------------	--

10.5 Sonstiges

Abmessungen (Ø × H).....	60 x 18 mm
Gewicht.....	32 g
Integriertes Kabel (L).....	15 cm

Operating Instructions

4-Port USB 3.2 Gen 1 Hub (USB 3.0)

Item No. 2623966



1 Intended use

This compact USB hub adapter splits the USB-A port of your computer into four USB-A ports to connect peripheral USB devices. The USB input plug and four output ports are USB 3.2 Gen 1 (USB 3.0) with a data transfer rate of up to 5 Gbps. The product is designed with a USB-C® input port to add the flexibility of providing up to 10 W (5 V/DC, 2 A) of additional power to connected USB devices from an external USB power supply.

The product is intended for indoor use only. Do not use it outdoors. Contact with moisture must be avoided under all circumstances.

If you use the product for purposes other than those described, the product may be damaged. Improper use can result in short circuits, fires, or other hazards.

The product complies with the statutory national and European requirements. For safety and approval purposes, you must not rebuild and/or modify the product.

Read the operating instructions carefully and store them in a safe place. Make this product available to third parties only together with the operating instructions.

All company names and product names are trademarks of their respective owners. All rights reserved.

USB4®, USB Type-C® and USB-C® are registered trademarks of USB Implementers Forum.

2 Delivery content

- USB hub
- Operating instructions

3 Latest product information

Download the latest product information at www.conrad.com/downloads or scan the QR code shown. Follow the instructions on the website.

4 Description of symbols

The following symbols are on the product/appliance or are used in the text:



Read the operating instructions carefully.



The symbol warns of hazards that can lead to personal injury.

5 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.

5.1 General information

- 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.
- If you have questions which remain unanswered by these operating instructions, contact our technical support service or other technical personnel.
- Maintenance, modifications and repairs must only be completed by a technician or an authorised repair centre.

5.2 Handling

- Please handle the product carefully. Jolts, impacts or a fall even from a low height can damage the product.

5.3 Operation

- If it is no longer possible to operate the product safely, take it out of operation and protect it from any accidental use. DO NOT attempt to repair the product yourself. 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.

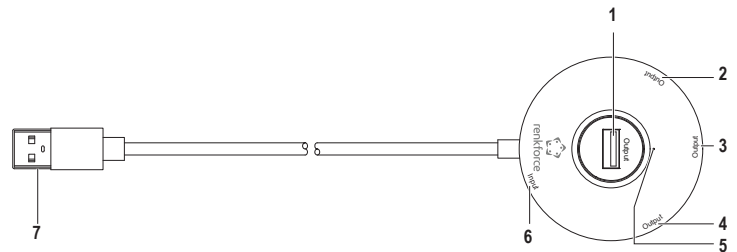
5.4 Operating environment

- Do not place the product under any mechanical stress.
- Protect the product from extreme temperatures, strong jolts, flammable gases, steam and solvents.
- Protect the product from high humidity and moisture.
- Protect the product from direct sunlight.

5.5 Connected devices

- Also observe the safety and operating instructions of any other devices which are connected to the product.

6 Product overview



- | | | |
|--------------------|-----------------------|--------------------|
| 1 USB-A (3.0) port | 4 USB-A (3.0) port | 7 USB-A (3.0) plug |
| 2 USB-A (3.0) port | 5 LED indicator light | |
| 3 USB-A (3.0) port | 6 USB-C® input port | |

7 Operation

1. Connect the USB-A (3.0) plug (1) of the product to a USB port on a computer.
 - The computer will automatically recognize the product and install the drivers. No manual installation is required.
2. Connect your peripheral devices to the USB-A (3.0) ports (1, 2, 3, 4). The ports support USB devices, such as USB flash drive, hard drive, keyboard, mouse, webcam, and others.
3. If the connected devices exceed the total available output power (4.5 W), connect a suitable USB-C® power source to the USB-C® input port (max. 5 V/DC, 2 A, 10 W) (6) to increase the available power to max. 14.5 W (4.5 W + 10 W).
4. After use, disconnect the product from the USB power supply.

8 Cleaning and care

Important:

- Do not use harsh cleaning agents, rubbing alcohol or other chemical solutions. They damage the housing and can cause the product to malfunction.
- Do not rinse the product under the tap or expose to moisture.
- Do not immerse the product in water.

1. Before cleaning, disconnect the product from the power supply and connected devices.
2. Clean the product with a dry, fibre-free cloth.
3. Store the product in a cool, dry place, away from direct sunlight.

9 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.

10 Technical data

10.1 Data input/output

Input (upstream)	1x USB-A 3.2 Gen 1 plug, max. 5 Gbps
Output (downstream).....	4x USB-A 3.2 Gen 1 port, max. 5 Gbps
Total output (downstream).....	max. 5 Gbps

10.2 Power supply

Input USB-A plug.....	5 V/DC, max. 900 mA, max. 4.5 W
Input USB-C® port.....	5 V/DC, max. 2 A, max. 10 W
Total input power	max. 14.5 W
Output power USB-A port.....	max. 5 W
Total output power*.....	max. 4.5 W (without USB-C® input) max. 14.5 W (with USB-C® input)

*Shared among all output ports

10.3 Environment

Operating conditions.....	0 to +45 °C, 10 – 85 % RH (non-condensing)
Storage conditions.....	-20 to +70 °C, 10 – 85 % RH (non-condensing)

10.4 Compatibility

Supported operating systems.....	Windows® 7 / 8 / 10 / 11, macOS 10.8 and higher
----------------------------------	---

10.5 Other

Dimensions (Ø x H)	60 x 18 mm
Weight	32 g
Built-in cable (L).....	15 cm

Mode d'emploi

Hub USB 4 ports 3.2 Gen 1 (USB 3.0)

N° de commande 2623966



1 Utilisation prévue

Cet adaptateur USB compact divise le USB-A de votre ordinateur en quatre ports USB-A pour connecter des périphériques USB. La fiche d'entrée USB et les quatre ports de sortie USB 3.2 Gen 1 (USB 3.0) ont un débit de transfert de données pouvant atteindre 5 Gb/s. Le produit est doté d'un port d'entrée USB-C® pour offrir jusqu'à 10 W (5 V/DC, 2 A) de puissance supplémentaire aux périphériques USB connectés à partir d'une alimentation USB externe.

Le produit est destiné uniquement à une utilisation en intérieur. Ne l'utilisez pas à l'extérieur. Éviter, en toutes circonstances, tout contact avec l'humidité.

Toute utilisation à des fins autres que celles décrites pourrait endommager le produit. Une mauvaise utilisation peut entraîner des risques tels que des courts-circuits, des incendies, etc.

Ce produit est conforme aux exigences nationales et européennes en vigueur. Pour des raisons de sécurité et d'homologation, toute restructuration et/ou modification du produit est interdite.

Lisez attentivement les instructions du mode d'emploi et conservez ce dernier dans un endroit sûr. Ne mettez ce produit à la disposition de tiers qu'avec son mode d'emploi.

Tous les noms d'entreprises et appellations de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés.

USB4®, USB Type-C® et USB-C® sont des marques déposées de l'USB Implementers Forum.

2 Contenu de l'emballage

- Hub USB
- Mode d'emploi

3 Dernières informations sur le produit

Téléchargez les dernières informations sur les produits à l'adresse www.conrad.com/downloads ou scannez le code QR. Suivez les instructions figurant sur le site Web.

4 Description des symboles

Les symboles suivants figurent sur le produit/appareil ou sont utilisés dans le texte :



Lisez attentivement le mode d'emploi.



Le symbole met en garde contre les dangers pouvant entraîner des blessures corporelles.

5 Consignes de sécurité



Lisez attentivement le mode d'emploi et respectez en particulier les consignes de sécurité. Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages corporels ou matériels résultant du non-respect des consignes de sécurité et des informations relatives à la manipulation correcte contenues dans ce manuel. De tels cas entraînent l'annulation de la garantie.

5.1 Informations générales

- Cet appareil n'est pas un jouet. Il doit rester hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage. Celui-ci peut se révéler dangereux si des enfants le prennent pour un jouet.
- Si vous avez des questions dont la réponse ne figure pas dans ce mode d'emploi, contactez notre service d'assistance technique ou tout autre personnel technique.
- L'entretien, les modifications et les réparations doivent être effectués uniquement par un technicien ou un centre de réparation agréé.

5.2 Manipulation

- Manipulez le produit avec précaution. Des secousses, des chocs ou une chute, même de faible hauteur, peuvent endommager le produit.

5.3 Fonctionnement

- Si une utilisation du produit en toute sécurité n'est plus possible, arrêtez de l'utiliser et protégez-le de toute utilisation accidentelle. N'essayez PAS de réparer le produit vous-même. Un fonctionnement sûr ne peut plus être garanti si le produit :
 - est visiblement endommagé,
 - ne fonctionne plus correctement,
 - a été stocké pendant une période prolongée dans des conditions défavorables ou
 - a été transporté dans des conditions très rudes.

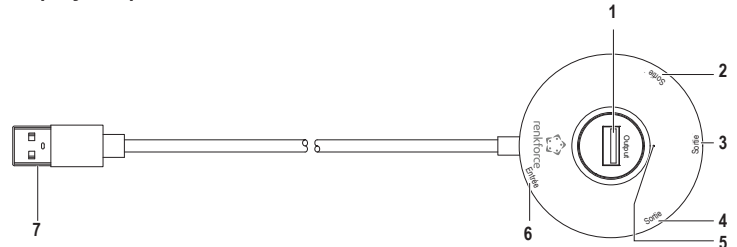
5.4 Conditions environnementales de fonctionnement

- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Gardez le produit à l'abri des températures extrêmes, des chocs violents, des gaz inflammables, de la vapeur et des solvants.
- Protégez le produit de l'humidité et des moisissures.
- Protégez le produit de la lumière directe du soleil.

5.5 Appareils raccordés

- Respectez également les informations concernant la sécurité et le mode d'emploi pour les autres appareils connectés à ce produit.

6 Aperçu du produit



- | | | |
|--------------------|-------------------------------|---------------------|
| 1 Port USB-A (3.0) | 4 Port USB-A (3.0) | 7 Fiche USB-A (3.0) |
| 2 Port USB-A (3.0) | 5 Témoin d'alimentation à LED | |
| 3 Port USB-A (3.0) | 6 Port d'entrée USB-C® | |

7 Fonctionnement

- Branchez la fiche USB-A (3.0) (1) du produit au port USB d'un ordinateur.
 - L'ordinateur reconnaît automatiquement le produit et installe les pilotes. Aucune installation de manuel n'est nécessaire.
- Connectez vos périphériques aux ports USB-A (3.0) (1, 2, 3, 4). Les ports prennent en charge les périphériques USB tels que les clés USB, disques durs, claviers, souris, webcam et autres.
- Si les périphériques connectés dépassent la puissance de sortie totale disponible (4,5 W), connectez une source d'alimentation adaptée USB-C® au port d'entrée USB-C® (max. 5 V/DC, 2 A, 10 W) (6) pour augmenter la puissance disponible à 14,5 W max. (4,5 W + 10 W).
- Après utilisation, débranchez le produit de l'alimentation USB.

8 Nettoyage et entretien

Important :

- N'utilisez pas de produits de nettoyage agressifs, de solutions à base d'alcool ou tout autre solvant chimique. Ils peuvent endommager le boîtier et provoquer un dysfonctionnement du produit.
- Ne rincez pas le produit sous l'eau du robinet ou ne l'exposez pas à l'humidité.
- Ne plongez pas le produit dans l'eau.

- Débranchez le produit de l'alimentation électrique et des appareils connectés avant de le nettoyer.
- Nettoyez le produit à l'aide d'un chiffon sec non pelucheux.
- Rangez le produit dans un endroit frais et sec à l'abri de la lumière directe du soleil.

9 Élimination des déchets



Tous les équipements électriques et électroniques mis sur le marché européen doivent être marqués de ce symbole. Ce symbole indique que cet appareil doit être éliminé séparément des déchets municipaux non triés à la fin de son cycle de vie.

Tout détenteur d'appareils usagés est tenu de les remettre à un service de collecte séparé des déchets municipaux non triés. Les utilisateurs finaux sont tenus de séparer, sans toutefois les détruire, les piles et accumulateurs usagés qui ne sont pas intégrés dans l'appareil usagé, ainsi que les lampes qui peuvent être enlevées de l'appareil usagé sans être détruites, avant de le remettre à un point de collecte.

Les distributeurs d'équipements électriques et électroniques sont légalement tenus de reprendre gratuitement les appareils usagés. Conrad vous offre les possibilités de retour **gratuit** suivantes (plus d'informations sur notre site Internet) :

- à nos filiales Conrad
- dans les centres de collecte créés par Conrad
- dans les points de collecte des organismes de droit public chargés de l'élimination des déchets ou auprès des systèmes de reprise mis en place par les fabricants et les distributeurs au sens de la loi sur les équipements électriques et électroniques (ElektroG)

L'utilisateur final est responsable de l'effacement des données personnelles sur l'équipement usagé à mettre au rebut.

Veuillez noter que dans les pays autres que l'Allemagne, d'autres obligations peuvent s'appliquer pour la remise et le recyclage des appareils usagés.

10 Caractéristiques techniques

10.1 Entrée/sortie de données

Entrée (en amont).....	1 fiche USB-A 3.2 Gen 1, max. 5 Gb/s
Sortie (en aval).....	4 ports USB-A 3.2 Gen 1, max. 5 Gb/s
Sortie totale (en aval).....	5 Gb/s max.

10.2 Alimentation électrique

Fiche d'entrée USB-A.....	5 V/DC, 900 mA max., 4,5 W max.
Port d'entrée USB-C®.....	5 V/DC, 2 A max., 10 W max.
Puissance d'entrée totale.....	14,5 W max.
Puissance de sortie de port USB-A.....	5 W max.
Puissance de sortie totale*.....	max. 4,5 W (sans entrée USB-C®) max. 14,5 W (avec entrée USB-C®)

*Partagée entre tous les ports de sortie

10.3 Environnement

Conditions de fonctionnement.....	0 à +45 °C, 10 à 85 % HR (sans condensation)
Conditions de stockage.....	-20 à +70 °C, 10 à 85 % HR (sans condensation)

10.4 Compatibilité

Systèmes d'exploitation compatibles..... Windows® 7 / 8 / 10 / 11, macOS 10.8 et supérieur

10.5 Autre

Dimensions (Ø X H).....	60 x 18 mm
Poids.....	32 g
Câble intégré (L).....	15 cm

Gebruiksaanwijzing

4-Port USB 3.2 Gen 1 Hub (USB 3.0)

Bestelnr. 2623966



1 Beoogd gebruik

Deze compacte USB-hubadapter splitst de USB-A-poort van uw computer in vier USB-A-poorten voor het aansluiten van randapparatuur van USB. De USB-ingang en vier uitgangspoorten zijn USB 3.2 Gen 1 (USB 3.0) met een gegevensoverdrachtsnelheid tot 5 Gbps. Het product is ontworpen met een USB-C® ingangspoort om de flexibiliteit toe te voegen om tot 10 W (5 V/DC, 2 A) extra vermogen te leveren aan aangesloten USB-apparaten via een externe USB-voeding.

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

Het product kan schade oplopen als het wordt gebruikt voor andere doeleinden dan hierboven beschreven. Verkeerd gebruik kan resulteren in kortsluiting, brand of andere gevaren.

Het product is in overeenstemming met de nationale en Europese wettelijke voorschriften. Om veiligheids- en goedkeuringsredenen mag u niets aan dit product veranderen.

Lees de gebruiksaanwijzing goed door en bewaar deze op een veilige plek. Het product mag alleen samen met de gebruiksaanwijzing aan derden worden doorgegeven.

Alle bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de betreffende eigenaren. Alle rechten voorbehouden. USB4®, USB Type-C® en USB-C® zijn geregistreerde handelsmerken van het USB Implementers Forum.

2 Leveringsomvang

- USB-hub
- Gebruiksaanwijzing

3 Nieuwste productinformatie

Download de meest recente productinformatie op www.conrad.com/downloads of scan de afgebeelde QR-code. Volg de aanwijzingen op de website.

4 Beschrijving van de symbolen

De volgende symbolen staan op het product/apparaat of worden gebruikt in de tekst:



Lees zorgvuldig de gebruiksaanwijzingen.



Dit symbool waarschuwt voor gevaren die tot persoonlijk letsel kunnen leiden.

5 Veiligheidsinstructies



Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door en neem vooral de veiligheidsinformatie in acht. Indien de veiligheidsinstructies en de aanwijzingen voor een juiste bediening in deze gebruiksaanwijzing niet worden opgevolgd, aanvaarden wij geen verantwoordelijkheid voor hieruit resulterend persoonlijk letsel of materiële schade. In dergelijke gevallen vervalt de aansprakelijkheid/garantie.

5.1 Algemene informatie

- Dit apparaat is geen speelgoed. Buiten het bereik van kinderen en huisdieren houden.
- Laat verpakkingsmateriaal niet achteloos rondslingeren. Dit kan voor kinderen gevaarlijk speelgoed worden.
- Als u nog vragen hebt die niet door deze gebruiksaanwijzing worden beantwoord, kunt u contact opnemen met onze technische dienst of ander technisch personeel.
- Onderhoud, aanpassingen en reparaties mogen alleen uitgevoerd worden door een technicus of een daartoe bevoegd servicecentrum.

5.2 Omgang

- Behandel het product met zorg. Schokken, stoten of zelfs een val van geringe hoogte kunnen het product beschadigen.

5.3 Gebruik

- Als het product niet langer veilig gebruikt kan worden, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Probeer het product NIET zelf te repareren. 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.

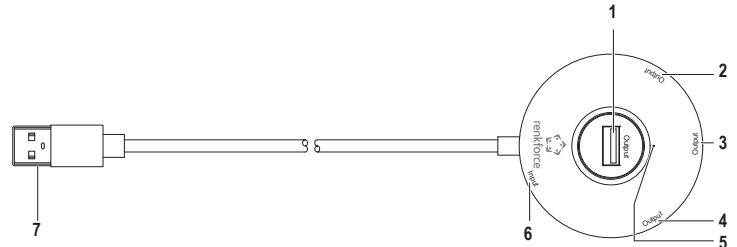
5.4 Bedrijfsomgeving

- Stel het product niet aan mechanische spanning bloot.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, sterke schokken, ontvlambare gassen, stoom en oplosmiddelen.
- Bescherm het product tegen hoge luchtvochtigheid en vocht.
- Bescherm het product tegen direct zonlicht.

5.5 Aangesloten apparatuur

- Neem tevens de veiligheids- en gebruiksinstructies van andere apparaten die op het product zijn aangesloten in acht.

6 Productoverzicht



- | | | |
|-------------------|-----------------------|---------------------|
| 1 USB-A 3.0-poort | 4 USB-A 3.0-poort | 7 USB-A 3.0-stekker |
| 2 USB-A 3.0-poort | 5 Led-indicatorlampje | |
| 3 USB-A 3.0-poort | 6 USB-C® input-poort | |

7 Gebruik

- Sluit de USB-A 3.0-stekker (1) van de hub aan op een USB-poort op uw computer.
 - De computer herkent het product automatisch en installeert de stuurprogramma's. Het is niet nodig om zelf een stuurprogramma te installeren.
- Sluit uw randapparaten aan op de USB-A 3.0-poorten (1, 2, 3, 4). De poorten ondersteunen USB-apparaten, zoals een USB-flashstation, harde schijf, toetsenbord, muis en webcam.
- Als de aangesloten apparaten het totale beschikbare uitgangsvermogen (4,5 W) overschrijden, sluit dan een geschikte USB-C® voedingsbron aan op de USB-C® ingangspoort (max. 5 V/DC, 2 A, 10 W) (6) om het beschikbare vermogen te verhogen tot max. 14,5 W (4,5 W + 10 W).
- Ontkoppel de hub na gebruik van de stroomvoorziening.

8 Onderhoud en reiniging

Belangrijk:

- Gebruik geen agressieve schoonmaakmiddelen, schoonmaakalcohol of andere chemische oplossingen. Ze beschadigen de behuizing en kunnen een storing aan het product veroorzaken.
- Spoel het product niet af onder de kraan en stel het niet bloot aan vocht.
- Dompel het product niet in water.

- Verbreek voor de reiniging de stroomverbinding van het product en de aangesloten apparaten.
- Reinig het product met een droog, pluisvrij doekje.
- Berg het product op een koele en droge locatie op, beschermd tegen zonlicht.

9 Weggoien



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 biedt de volgende retourmogelijkheden: **gratis** (meer informatie op onze website):

- in onze Conrad-filialen
- bij de Conrad inzamelpunten
- bij de inzamelpunten van de openbare afvalbeheerinstanties of de inzamelpunten die zijn ingericht door fabrikanten of distributeurs in de zin van de elektrowet

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.

10 Technische gegevens

10.1 Data-ingang/-uitgang

Input (upstream)	1x USB-A 3.2 Gen 1 stekker, max. 5 Gbps
Output (downstream).....	4x USB-A 3.2 Gen 1 poort, max. 5 Gbps
Totale output (downstream).....	max. 5 Gbps

10.2 Stroomvoorziening

Input USB-A stekker	5 V/DC, max. 900 mA, max. 4,5 W
Input USB-C® poort.....	5 V/DC, max. 2 A, max. 10 W
Totaal vermogen	max. 14,5 W
Uitgangsvermogen USB-A-poort.....	max. 5 W
Totaal uitgangsvermogen*	max. 4,5 W (zonder USB-C® input) max. 14,5 W (met USB-C® input)

*Gedeeld over alle uitgangspoorten

10.3 Omgeving

Bedrijfsomstandigheden	0 tot +45 °C, 10 – 85 % RV (niet condenserend)
Opslagomstandigheden.....	-20 tot +70 °C, 10 – 85 % RV (niet condenserend)

10.4 Compatibiliteit

Ondersteunde besturingssystemen.....	Windows® 7 / 8 / 10 / 11, macOS 10.8 en hoger
--------------------------------------	---

10.5 Overig

Afmetingen (Ø x h)	60 x 18 mm
Gewicht.....	32 g
Ingebouwde kabel (L).....	15 cm