



1 Bestimmungsgemäße Verwendung

Bei diesem Produkt handelt es sich um einen USB-C®-Hub mit acht Ports, der die Ausgabe von Videos in einer Qualität bis 8K ermöglicht.

Der Kartenleser kann mit mobilen Geräten verwendet werden die USB On-the-Go (OTG) unterstützen.

Hinweise:

Mit Geräten, die USB On-the-Go unterstützen, stehen Ihnen lediglich die folgenden Schnittstellen zur Verfügung:

2 x USB-A-Anschluss, 1 x SD-Kartensteckplatz, 1 x microSD-Kartensteckplatz, 1 x Ethernet-Port.

Falls Sie das Produkt für andere als die zuvor genannten Zwecke verwenden, könnte das Produkt beschädigt werden.

Unsachgemäßer Gebrauch kann zu Kurzschluss, Feuer oder anderen Gefährdungen führen.

Dieses Produkt entspricht den gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen.

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.

Die Begriffe HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI-Aufmachung (HDMI Trade Dress) und die HDMI-Logos sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc.

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

2 Lieferumfang

- Produkt
- 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 Webseite.

4 Symbolerklärung



Dieses Symbol warnt vor Gefahren, die zu Verletzungen führen können.



Lesen Sie sich vor der erstmaligen Verwendung die Bedienungsanleitung sorgfältig durch.

5 Sicherheitshinweise



Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Sollten Sie in dieser Bedienungsanleitung enthaltenen Sicherheitshinweise und Informationen für einen ordnungsgemäßen Gebrauch nicht beachten, übernehmen wir keine Haftung für daraus resultierende Verletzungen oder Sachschäden. Darüber hinaus erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/Garantie.

5.1 Allgemein

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie Verpackungsmaterial nicht achtlos herumliegen. Dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Falls Sie Fragen haben, die mit diesem Dokument nicht beantwortet werden können, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder an sonstiges Fachpersonal.
- Lassen Sie Wartungs-, Anpassungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einem Fachmann bzw. einer Fachwerkstatt durchführen.

5.2 Handhabung

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

5.3 Betriebsumgebung

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

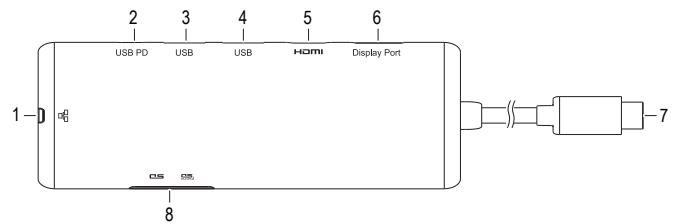
5.4 Bedienung

- Sollten Sie Zweifel bezüglich des Betriebs, der Sicherheit oder dem Anschließen des Produkts haben, wenden Sie sich an einen Fachmann.
- 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 gelagert wurde oder
 - erheblichen Transportbelastungen ausgesetzt wurde.

5.5 Angeschlossene Geräte

- Beachten Sie auch die Sicherheitshinweise und Bedienungsanleitungen der übrigen Geräte, an die das Produkt angeschlossen wird.

6 Produktübersicht



1	Ethernet-Port	2	USB-C®-Anschluss (PD 3.0) (keine Datenübertragung möglich)
3	USB-A-Anschluss (3.0)	4	USB-A-Anschluss (3.0)
5	HDMI-Anschluss	6	DisplayPort
7	USB-C®-Stecker (Host)	8	SD-/microSD-Kartensteckplatz

7 Reinigung und Wartung

Wichtig:

- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Lösungsmittel. Diese können zu Schäden am Gehäuse und zu Fehlfunktionen des Produkts führen.
- Tauchen Sie das Produkt nicht in Wasser.

1. Trennen Sie das Produkt vom Host und sämtliche der angeschlossenen Peripheriegeräte von dem Produkt.
2. Verwenden Sie zum Reinigen des Produkts ein trockenes, faserfreies Tuch.

8 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 Alttakkumulatoren, 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.

9 Technische Daten

Schnittstelle zum Host-Computer...	USB-C®
	Eingang: 5 V/DC, 3 A (15 W)
1 x USB-C®-Anschluss (PD 3.0)....	Eingang: max. 100 W, 20 V/DC, 5 A
	Ausgang: max. 85 W Durchgangsladung

2 x USB-A-Anschluss	USB-A 3.0 Ausgang: 5 V/DC, 1,5 A, max. 7,5 W Datenübertragungsrate: max. 5 Gbit/s (640 MB/s)
1 x Ethernet-Port	Typ: RJ45 Datenübertragungsrate: max. 1 Gbit/s (1000 Mbit/s)
1 x DisplayPort	max. 8K (30 Hz), 7680 x 4320 Pixel (mit DSC)
1 x HDMI-Anschluss	max. 8K (30 Hz), 7680 x 4320 Pixel (mit DSC)
1 x SD-Kartensteckplatz	Kapazität: max. 2 TB Datenübertragungsrate: max. 832 Mbit/s (104 MB/s) Lese-/Schreibgeschwindigkeit: max. 60/80 MB/s
1 x microSD-Kartensteckplatz	Kapazität: max. 2 TB Datenübertragungsrate: max. 832 Mbit/s (104 MB/s) Lese-/Schreibgeschwindigkeit: max. 60/80 MB/s
Kabellänge.....	15 cm
Unterstützte Betriebssysteme (oder aktueller)*	Windows® 10, MacOS 11, iPadOS 11, Android 9 *Mobilgeräte müssen mit USB On-the-Go (OTG) kompatibel sein.
Betriebsumgebung	0 bis +40 °C, 10 – 85 % rF (nicht kondensierend)
Lagerbedingungen.....	-10 bis +70 °C, 5 – 90 % rF (nicht kondensierend)
Abmessungen (B x H x T)	etwa 130 x 45 x 14 mm
Gewicht.....	ca. 81 g

Hinweise:

- Ist zur selben Zeit ein Gerät an dem **HDMI-Anschluss** und ein weiteres Gerät an dem **Display Port** angeschlossen, reduziert sich die maximale Ausgabequalität beider Schnittstellen auf: 4K (60 Hz), 3840 x 2160 Pixel (mit DSC).
- Der USB-C®-Anschluss (PD) ist ausschließlich zum Laden von Geräten vorgesehen und unterstützt nicht das Übertragen von Daten.
- Der USB-C®-Anschluss (PD) unterstützt Eingangsleistungen bis max. 100 W und gibt eine Ladeleistung von 85 W (Durchgangsladung) aus.

Dies ist eine Publikation der Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Reproduktionen jeder Art, z. B. Fotokopie, Mikroverfilmung, oder die Erfassung in elektronischen Datenverarbeitungsanlagen, bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Die Publikation entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*2619751_V2_1022_dh_mh_de 9007199921591051-1 I2/O2 en



1 Intended use

The product is a USB-C® hub with 8 ports and supports up to 8K video output. The card reader can be used with mobile devices that support USB On-the-Go (OTG).

Notes:

Only the following functions can be accessed by devices that support USB On-the-Go: 2x USB-A ports, 1x SD card slot, 1x MicroSD card slot, 1x Ethernet port

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.

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade Dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. USB4®, USB Type-C® and USB-C® are registered trademarks of USB Implementers Forum.

2 Delivery contents

- Product
- 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 symbol warns of hazards that can lead to personal injury.



Read the operating instructions carefully.

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, we assume no liability for any resulting personal injury or damage to property. Such cases will invalidate the warranty/guarantee.

5.1 General

- The product 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 this information product, 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

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

5.3 Operating environment

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

5.4 Operation

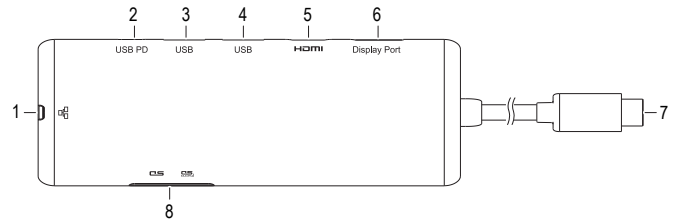
- Consult an expert when in doubt about the operation, safety or connection of the product.
- If it is no longer possible to operate the product safely, take it out of operation and protect it from any accidental use. DO NOT attempt to repair the product yourself. Safe operation can no longer be guaranteed 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.

5.5 Connected devices

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

6 Product overview



- | | | | |
|---|--------------------------|---|---|
| 1 | Ethernet port | 2 | USB-C® (PD 3.0) power input
No data transfer |
| 3 | USB-A 3.0 port | 4 | USB-A 3.0 port |
| 5 | HDMI port | 6 | Display port |
| 7 | USB-C® connection (host) | 8 | SD & MicroSD card slots |

7 Cleaning and care

Important:

- Do not use aggressive cleaning agents, rubbing alcohol or other chemical solutions. They damage the housing and can cause the product to malfunction.
- Do not immerse the product in water.

- Disconnect the product and any peripherals.
- Clean the product with a dry, fibre-free cloth.

8 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.

9 Technical data

Host computer interface	USB-C®
	Input: 5 V/DC, 3A (15 W)
1x USB-C® (PD 3.0) port	Input: max. 100 W, 20 V/DC, 5 A
	Output: max. 85 W pass through charging
2x USB-A ports	USB-A 3.0
	Output 5 V/DC, 1.5 A, max. 7.5 W
	Speed: max. 5 Gbps (640 MB/s)
1x Ethernet port	Type: RJ45
	Speed: max. 1 Gigabit (1000 Mbps)
1x Display port	max. 8K 30 Hz, 7680 x 4320 pixels (w/ DSC)
1 x HDMI port	max. 8K 30 Hz, 7680 x 4320 pixels (w/ DSC)
1x SD card slot	Size: max. 2 TB
	Speed: max. 832 Mbps (104 MB/s)
	Read/write: max. 60/80 MB/s
1x microSD card slot	Size: max. 2 TB
	Speed: max. 832 Mbps (104 MB/s)
	Read/write: max. 60/80 MB/s
Cable length	15 cm

Supported OS (or above)*	Windows® 10, MacOS 11, iPadOS 11, Android 9 *Mobile devices must support USB On-the-Go (OTG) functionality
Operating conditions.....	0 to +40 °C, 10 – 85 % RH (non-condensing)
Storage conditions.....	-10 to +70 °C, 5 – 90 % RH (non-condensing)
Dimensions (W x H x D)	approx. 130 x 45 x 14 mm
Weight	approx. 81 g

Notes:

- If the **HDMI** and **Display Port** are both connected at the same time, the output for each one will reduce to: max. 4K 60 Hz, 3840 x 2160 pixels (w/ DSC)
- USB-C® PD input port is used for charging, not for data transfer
- USB-C® PD input port with max. 100 W will pass through 85 W

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. photocopying, microfilming or the capture in electronic data processing systems) requires prior written approval from the editor. Reprinting, also in part, is prohibited. This publication reflects the technical status at the time of printing.
 Copyright by Conrad Electronic SE.
 *2619751_V2_1022_dh_mh_en 9007199921591051-2 I2/O2 en



1 Utilisation conforme

Le produit est un concentrateur USB-C® à 8 ports qui prend en charge la sortie vidéo 8K.

Le lecteur de cartes peut être utilisé avec des appareils mobiles qui prennent en charge la technologie USB On-the-Go (OTG).

Remarques:

Seules les fonctions ci-dessous sont accessibles par les appareils prenant en charge la fonctionnalité USB On-the-Go :

2 x ports USB-A, 1 x emplacement pour carte SD, 1 x emplacement pour carte MicroSD, 1 x port Ethernet

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-le 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.

Les termes HDMI, interface multimédia haute définition HDMI et habillage commercial HDMI, et les logos HDMI sont des marques commerciales et des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc.

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

2 Contenu de l'emballage

- Produit
- Mode d'emploi

3 Dernières informations sur le produit

Téléchargez les dernières informations relatives au produit sur le site www.conrad.com/downloads ou scannez le code QR indiqué. Suivez les instructions figurant sur le site Web.

4 Description des symboles



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



Lisez attentivement le mode d'emploi.

5 Consignes de sécurité



Lisez attentivement le mode d'emploi et observez particulièrement les consignes de sécurité. Nous ne saurions être tenus pour responsables des blessures corporelles ou des dommages matériels résultant du non-respect des mises en garde et des indications relatives à une utilisation correcte figurant dans ce mode d'emploi. De tels cas entraînent l'annulation de la garantie.

5.1 Généralités

- Le produit 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 un autre technicien spécialisé.
- Toute manipulation d'entretien, d'ajustement ou de réparation doit être effectuée par un spécialiste ou un atelier spécialisé.

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 Conditions environnementales de fonctionnement

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

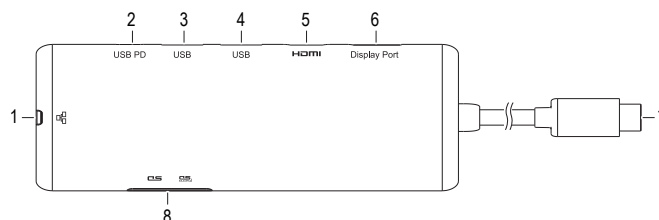
5.4 Fonctionnement

- En cas de doute sur l'utilisation, les mesures de sécurité ou le branchement de ce produit, consultez un expert.
- 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.

5.5 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 Ethernet	2	Entrée d'alimentation USB-C® (PD 3.0) Pas de transfert de données
3	Port USB-A 3.0	4	Port USB-A 3.0
5	Port HDMI	6	Port Display
7	Connexion USB-C® (hôte)	8	Emplacements pour cartes SD et MicroSD

7 Nettoyage et entretien

Important:

- N'utilisez pas de produits de nettoyage agressifs, d'alcool à friction ou d'autres solutions chimiques. Ils endommagent le boîtier et peuvent provoquer un dysfonctionnement du produit.
- Ne plongez pas le produit dans l'eau.

1. Déconnectez le produit et tous les périphériques.
2. Nettoyez le produit à l'aide d'un chiffon sec et sans fibres.

8 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.

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

9 Caractéristiques techniques

Interface d'ordinateur hôte.....	USB-C®
	Entrée : 5 V/CC, 3 A (15 W)
1 x port USB-C® (PD 3.0)	Entrée : 100 W max., 20 V/CC, 5 A
	Sortie : charge à transmission de 85 W max.

2 x ports USB-A.....	USB-A 3.0 Sortie : 5 V/CC, 1,5 A, max. 7,5 W Vitesse : 5 Gbit/s (640 Mbit/s) max.
1 x port Ethernet.....	Type : RJ45 Vitesse : 1 gigabit (1 000 Mbit/s) max.
1 x port pour écran	max. 8K 30 Hz, 7680 x 4320 pixels (avec DSC)
1 x port HDMI	max. 8K 30 Hz, 7680 x 4320 pixels (avec DSC)
1 x emplacement pour carte SD.....	Capacité : 2 To max. Vitesse : 832 Mbit/s (104 Mo/s) max. Vitesse de lecture/d'écriture : 60/80 Mbit/s max.
1 x emplacement pour carte Mi- croSD.....	Capacité : 2 To max. Vitesse : 832 Mbit/s (104 Mo/s) max. Vitesse de lecture/d'écriture : 60/80 Mbit/s max.
Longueur du câble.....	15 cm
Systèmes d'exploitation pris en charge (ou versions supérieures)*..	Windows® 10, MacOS 11, iPadOS 11, Android 9 *Les appareils mobiles doivent prendre en charge la fonctionnalité USB On-the-Go (OTG)
Conditions de fonctionnement.....	0 à +40 °C, 10 à 85 % HR (sans condensation)
Conditions de stockage	-10 à +70 °C, 5 à 90 % HR (sans condensation)
Dimensions (L x H x P).....	env. 130 x 45 x 14 mm
Poids.....	env. 81 g

Remarques:

- Si le **HDMI** et le **Display Port** sont tous deux connectés au même moment, la sortie pour chacun sera réduite à (max.) 4K 60 Hz, 3840 x 2160 pixels (avec DSC)
- Le port d'entrée USB-C® PD est utilisé pour la charge, et non pour le transfert des données
- Le port d'entrée USB-C® PD avec une puissance maximale de 100 W aura une transmission de 85 W



1 Beoogd gebruik

Het product is een USB-C®-hub met 8 poorten en ondersteunt tot 8K video-uitgang. De kaartlezer kan worden gebruikt met mobiele apparaten die USB On-the-Go (OTG) ondersteunen.

Opmerkingen:

Alleen de volgende functies zijn toegankelijk voor apparaten die USB On-the-Go ondersteunen:

2x USB-A-poorten, 1x SD-kaartsleuf, 1x MicroSD-kaartsleuf, 1x Ethernet-poort

Als het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan hier beschreven, kan het product worden beschadigd.

Verkeerd gebruik kan resulteren in kortsluiting, brand of andere gevaren.

Het product is voldoet aan 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.

De termen HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress en de HDMI logo's zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van HDMI Licensing Administrator, Inc.

USB4®, USB Type-C® en USB-C® zijn gedeponeerde handelsmerken van USB Implementers Forum.

2 Leveringsomvang

- Product
- Gebruiksaanwijzing

3 Meest recente productinformatie

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

4 Beschrijving van de symbolen



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



Lees zorgvuldig de gebruiksaanwijzingen.

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 resulterende persoonlijk letsel of materiële schade. In dergelijke gevallen vervalt de aansprakelijkheid/garantie.

5.1 Algemeen

- Het artikel is geen speelgoed. Houd het buiten het bereik van kinderen en huisdieren.
- Laat verpakkingsmateriaal niet achteloos rondslingeren. Dit kan voor kinderen gevaarlijk speelgoed worden.
- Als u nog vragen hebt die niet door dit informatieproduct zijn beantwoord, neem dan contact op met onze technische klantendienst of ander technisch personeel.
- Laat onderhoud, aanpassingen en reparaties alleen uitvoeren door een vakman of in een daartoe bevoegde werkplaats.

5.2 Omgang

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

5.3 Bedrijfsomgeving

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

5.4 Bediening

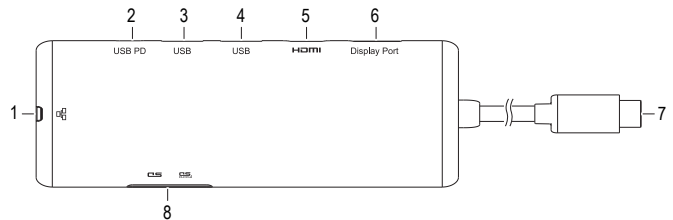
- Neem contact op met een deskundige wanneer u twijfelt over de werking, veiligheid of verbinding van het product.

- 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.

5.5 Aangesloten apparaten

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

6 Productoverzicht



- | | | | |
|---|-----------------------|---|---|
| 1 | Ethernet-poort | 2 | USB-C® (PD 3.0) voedingsingang
Geen gegevensoverdracht |
| 3 | USB-A 3.0-poort | 4 | USB-A 3.0-poort |
| 5 | HDMI-poort | 6 | Display-poort |
| 7 | USB-C®-stekker (host) | 8 | SD & MicroSD-kaartsleuf |

7 Onderhoud en reiniging

Belangrijk:

- Gebruik geen agressieve reinigingsmiddelen, wrijfalcohol of andere chemische oplossingen. Ze beschadigen de behuizing en kunnen storingen in het product veroorzaken.
- Dompel het product niet in water.

- Koppel het product en eventuele randapparatuur los.
- Reinig het product met een droog, pluisvrij doekje.

8 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.

9 Technische gegevens

Hostcomputer-interface	USB-C®
	Ingang: 5 V/DC, 3 A (15 W)
1x USB-C®-poort (PD 3.0)	Ingang: max. 100 W, 20 V/DC, 5 A
	Uitgang: max. 85 W passthrough opladen
2x USB-A-poorten	USB-A 3.0
	Uitgang: 5 V/DC, 1,5 A, max. 7,5 W
	Snelheid: max. 5 Gbps (640 MB/s)
1x Ethernet-poort	Type: RJ45
	Snelheid: max. 1 Gigabit (1000 Mbps)
1x Display-poort	max. 8K 30 Hz, 7680 x 4320 pixels (met DSC)
1 x HDMI-poort	max. 8K 30 Hz, 7680 x 4320 pixels (met DSC)

1x SD-kaartsleuf.....	Grootte: max. 2 TB Snelheid: max. 832 Mbps (104 MB/s) Lezen/schrijven: max. 60/80 MB/s
1x microSD-kaartsleuf.....	Grootte: max. 2 TB Snelheid: max. 832 Mbps (104 MB/s) Lezen/schrijven: max. 60/80 MB/s
Lengte kabel.....	15 cm
Ondersteunde OS (of hoger)*.....	Windows® 10, MacOS 11, iPadOS 11, Android 9 *Mobiele apparaten moeten functionaliteit USB On-the-Go (OTG) ondersteunen
Bedrijfsomstandigheden.....	0 tot +40 °C, 10 – 85 % RV (niet condenserend)
Opslagomstandigheden.....	-10 tot +70 °C, 5 – 90% RV (niet condenserend)
Afmetingen (B x H x D).....	ong. 130 x 45 x 14 mm
Gewicht.....	ong. 81 g

Opmerkingen:

- Als de **HDMI**- en **Display Port** beide gelijktijdig zijn aangesloten, wordt de uitvoer voor elk verminderd tot: max. 4K 60 Hz, 3840 x 2160 pixels (met DSC)
- USB-C® PD-ingangspoort wordt gebruikt voor opladen, niet voor gegevensoverdracht
- USB-C® PD-ingangspoort met max. 100 W zal 85 W doorlaten

Dit is een publicatie van Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).
 Alle rechten, vertaling inbegrepen, voorbehouden. Elke reproductie, ongeacht de methode, bijv. fotokopie, microverfilming of de registratie in elektronische gegevensverwerkingssystemen, vereist de voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever. Nadruk, ook van uittreksels, verboden. De publicatie voldoet aan de technische stand bij het in druk bezorgen.
 Copyright by Conrad Electronic SE.
 *2619751_V2_1022_dh_mh_nl 9007199921591051-4 I2/O2 en