



- 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. Lassen Sie das Produkt zuerst auf Zimmertemperatur kommen, bevor es angeschlossen und verwendet wird. Dies kann u.U. mehrere Stunden dauern.
- Wenden Sie sich an eine Fachkraft, wenn Sie Zweifel über die Arbeitsweise, die Sicherheit oder den Anschluss des Produkts haben.
- Lassen Sie Wartungs-, Anpassungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einem Fachmann bzw. einer Fachwerkstatt durchführen.
- Sollten Sie noch Fragen haben, die in dieser Bedienungsanleitung nicht beantwortet werden, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder an andere Fachleute.

ⓓ Bedienungsanleitung

USB-C™ zu VGA Multiport-Adapter

Best.-Nr. 1529594

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt dient zum Anschluss an einen Computer mit USB-C™ Port und stellt dort folgende zusätzliche Schnittstellen zur Verfügung:

- VGA-Port (zum Anschluss eines Monitors/Projektors)
- USB-C™ Port (Ladeport; keine Datenübertragung möglich)
- USB 3.0 Port (z. B. zum Anschluss einer Maus, Tastatur oder Festplatte)

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 z.B. Kurzschluss, Brand, etc. hervorrufen. Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung genau durch und bewahren Sie diese auf. Reichen Sie das Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an dritte Personen weiter.

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

Lieferumfang

- Multiport-Adapter
- Bedienungsanleitung



Aktuelle Bedienungsanleitungen

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

Symbol-Erklärung



Das Symbol mit dem Ausrufezeichen im Dreieck weist auf wichtige Hinweise in dieser Bedienungsanleitung hin, die unbedingt zu beachten sind.



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

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.

- 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.
- Achten Sie darauf, dass das Kabel nicht geknickt oder gequetscht wird.
- Platzieren Sie das Produkt nicht in der Nähe starker Magnetfelder, wie z. B. in der Nähe von Maschinen oder Lautsprechern.

Inbetriebnahme

- Verbinden Sie den Stecker mit einem USB-C™ Port Ihres Computers.



Sie können das Produkt auch an ein geeignetes Smartphone mit Windows® Betriebssystem anschließen, um den Smartphone-Bildschirm auf einem Monitor oder Projektor zu spiegeln.

Zum Zeitpunkt der Erstellung dieser Anleitung wurden Android-Smartphones nicht unterstützt.

- Verbinden Sie Ihren Monitor oder Projektor mit dem VGA-Port.
- Verbinden Sie ein USB-Gerät (z. B. Maus, Tastatur, Festplatte) mit dem USB 3.0 Port.
- Falls das Produkt an einem Notebook angeschlossen ist, können Sie das Notebook über den USB-C™ Port aufladen. Verbinden Sie dazu das Netzteil des Notebooks mit dem USB-C™ Port.



Um diese Funktion nutzen zu können, muss das Notebook die Spezifikation „USB Power Delivery“ (PD) unterstützen.

Pflege und Reinigung

- Trennen Sie das Produkt vor Reinigungsbeginn von allen angeschlossenen Geräten.
- 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 ein trockenes, faserfreies Tuch zur Reinigung des Produkts.

Entsorgung



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

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

Technische Daten

Stecker	USB-C™
Buchsen.....	1 x VGA, 1 x USB 3.0, 1 x USB-C™
Abschirmung.....	Geflechts- und Folienschirmung
Innenleiter-Material.....	Kupfer
Kontakte	vergoldet
Auflösung.....	max. 1080p @ 60 Hz
Betriebsbedingungen.....	-10 bis +60 °C, 20 – 80 % rF
Lagerbedingungen.....	-20 bis +80 °C, 10 – 90 % rF
Kabellänge.....	14 cm
Abmessungen (B x H x T)	80 x 15 x 52 mm
Gewicht.....	64,7 g



- 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. Allow the product to reach room temperature before connecting it to an appliance. This may take several hours.
- Consult a technician if you are not sure how to use or connect the product.
- Maintenance, modifications and repairs must be done by a technician or an authorized repair centre.
- If you have questions which remain unanswered by these operating instructions, contact our technical support service or other technical personnel.

Operating instructions

USB-C™ to VGA multiport adapter

Item no. 1529594

Intended use

The product is intended for connecting to a computer with USB-C™ port, providing the following additional interfaces:

- VGA port (for connecting a monitor/projector)
- USB-C™ port (charging port; no data transfer possible)
- USB 3.0 port (e.g. for connecting a mouse, keyboard or hard drive)

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. Using the product for purposes other than those described above may damage the product. In addition, improper use can cause hazards such as short circuits or fire. Read the instructions carefully and store them in a safe place. Make this product available to third parties only together with its operating instructions.

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

Delivery content

- Multiport adapter
- Operating instructions



Up-to-date operating instructions

Download the latest operating instructions at www.conrad.com/downloads or scan the QR code on this page. Follow the instructions on the website.

Explanation of symbols



This symbol is used to highlight important information in these operating instructions. Always read this information carefully.



This symbol indicates special information and advice on how to use the product.

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.

- This 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.
- 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, stop using it and prevent unauthorized 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 stress.
- Always handle the product carefully. Jolts, impacts or a fall even from a low height may damage the product.
- Always observe the safety and operating instructions of any other devices which are connected to the product.
- Make sure the cable is not jammed or crushed!
- Do not install the product near strong magnetic fields, e.g. near machines or speakers.

Operation

- Connect the plug to a USB-C™ port on your computer.



You can connect the product to a suitable smartphone running Windows® to mirror your smartphone display on a monitor or projector.

At the time this manual was written, Android smartphones were not supported.

- Connect your monitor or projector to the VGA port.
- Connect a USB device (e.g. mouse, keyboard, hard drive) to the USB 3.0 port.
- If the product is connected to a notebook, you can charge your notebook via the USB-C™ port. Connect the power adapter of your notebook to the USB-C™ port.



To use this feature, your notebook must support the specification "USB Power Delivery" (PD).

Care and cleaning

- Disconnect the product from all connected devices before cleaning.
- Never use aggressive detergents, rubbing alcohol or other chemical solutions, as these could damage the casing or cause the product to malfunction.
- Use a dry, lint-free cloth to clean the product.

Disposal



Electronic devices are recyclable waste and must not be disposed of in household waste. Always dispose of the product according to the relevant statutory regulations.

You thus fulfil your statutory obligations and contribute to the protection of the environment.

Technical data

Plug	USB-C™
Sockets	1 x VGA, 1 x USB 3.0, 1 x USB-C™
Shield	braid and foil shielding
Inner conductor material	copper
Contacts	gold-plated
Resolution	max. 1080p @ 60 Hz
Operating conditions	-10 to +60 °C, 20 – 80 % RH
Storage conditions	-20 to +80 °C, 10 – 90 % RH
Cable length	14 cm
Dimensions (W x H x D)	80 x 15 x 52 mm
Weight	64.7 g



- N'allumez jamais l'appareil immédiatement quand il vient de passer d'une pièce froide à une pièce chaude. L'eau de condensation qui en résulterait pourrait détruire l'appareil dans le pire des cas. Laissez l'appareil s'acclimater à la température ambiante avant de le brancher et de le mettre en marche. Selon les cas, cela peut prendre plusieurs heures.
- Adressez-vous à un technicien spécialisé si vous avez des doutes concernant le mode de fonctionnement, la sécurité ou le branchement de l'appareil.
- Tout entretien, ajustement ou réparation ne doit être effectué que par un spécialiste ou un atelier spécialisé.
- Si vous avez encore des questions auxquelles ce mode d'emploi n'a pas su répondre, nous vous prions de vous adresser à notre service technique ou à un expert.

F Mode d'emploi

Adaptateur multi-ports USB-C™ vers VGA

N° de commande 1529594

Utilisation prévue

Le produit convient pour être branché sur un ordinateur avec un port USB-C™ et permet ainsi de disposer des interfaces supplémentaires suivantes :

- Port VGA (pour le raccordement d'un moniteur/projecteur)
- Port USB-C™ (port de recharge ; pas de transmission de données possible)
- Port USB 3.0 (p. ex. pour le raccordement d'une souris, d'un clavier ou d'un disque dur)

L'utilisation est uniquement autorisée en intérieur, dans les locaux fermés ; l'utilisation en plein air est interdite. Éviter impérativement 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. Lisez attentivement le mode d'emploi et conservez-le. Ne donnez le produit à un 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

- Adaptateur multi-ports
- Mode d'emploi



Mode d'emploi actualisé

Téléchargez les modes d'emploi actualisés via le lien www.conrad.com/downloads ou scannez le Code QR illustré. Suivez les instructions du site Web.

Explication des symboles



Le symbole du point d'exclamation dans un triangle a pour but d'attirer votre attention sur des consignes importantes du mode d'emploi qui doivent impérativement être respectées.



Le symbole de la flèche précède les conseils et remarques spécifiques à l'utilisation.

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.

- 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 très dangereux pour les enfants.
- Gardez le produit à l'abri de températures extrêmes, de la lumière directe du soleil, 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 contre une utilisation accidentelle. Une utilisation en toute sécurité n'est plus garantie si le produit:
 - présente des traces de dommages visibles,
 - 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.
- Assurez-vous que le câble ne soit ni plié ni coincé.
- Ne placez pas le produit près de champs magnétiques puissants comme p. ex. à proximité de haut-parleurs ou de machines.

Mise en service

- Branchez la fiche sur un port USB-C™ de votre ordinateur.



Vous pouvez aussi raccorder le produit à un smartphone compatible avec le système d'exploitation Windows® pour afficher l'écran du smartphone sur un moniteur ou un projecteur.

Au moment de l'établissement de ce mode d'emploi, les smartphones Android n'étaient pas supportés.

- Connectez votre moniteur ou projecteur au port VGA.
- Raccordez un appareil USB (p. ex. souris, clavier, disque dur) au port USB 3.0.
- Si le produit est connecté à un ordinateur portable, vous pouvez recharger l'ordinateur portable via le port USB-C™. Reliez le bloc d'alimentation de l'ordinateur portable au port USB-C™.



Pour pouvoir utiliser cette fonction, l'ordinateur portable doit être compatible avec la norme « USB Power Delivery » (PD).

Entretien et nettoyage

- Avant de commencer tout nettoyage, débranchez le produit de tous les appareils qui y sont connectés.
- N'utilisez en aucun cas des produits de nettoyage abrasifs, de l'alcool ou d'autres produits chimiques pour le nettoyage : cela risquerait d'endommager le boîtier voire même de provoquer des dysfonctionnements.
- Pour nettoyer le produit, utilisez un chiffon sec et non pelucheux.

Élimination des déchets



Les appareils électroniques sont des matériaux recyclables et ne doivent pas être éliminés avec les ordures ménagères. En fin de vie, éliminez l'appareil conformément aux dispositions légales en vigueur.

Vous respectez ainsi les ordonnances légales et contribuez à la protection de l'environnement.

Données techniques

Fiche.....	USB-C™
Connexions.....	1 VGA, 1 USB 3.0, 1 USB-C™
Blindage.....	par film et par presse
Matériau conducteur interne.....	cuiivre
Contacts	dorées
Résolution.....	1080p maxi @ 60 Hz
Conditions de service	de -10 à +60 °C, 20 – 80 % HR
Conditions de stockage	de -20 à +80 °C, 10 – 90 % HR
Longueur de câble.....	14 cm
Dimensions (L x H x P).....	80 x 15 x 52 mm
Poids.....	64,7 g



- Gebruik het product nooit direct nadat het van een koude naar een warme ruimte is overgebracht. De condens die hierbij wordt gevormd, kan het product onder bepaalde omstandigheden onherstelbaar beschadigen. Laat het product eerst op kamertemperatuur komen voordat het aangesloten en gebruikt wordt. Dit kan onder bepaalde omstandigheden een aantal uur duren.
- Raadpleeg een expert wanneer u twijfelt over het juiste gebruik, de veiligheid of het aansluiten van het product.
- Laat onderhoud, aanpassingen en reparaties alleen uitvoeren door een vakman of in een daartoe bevoegde werkplaats.
- Als u nog vragen heeft die niet door deze gebruiksaanwijzing zijn beantwoord, neem dan contact op met onze technische dienst of andere technisch specialisten.

Gebruiksaanwijzing

USB-C™ naar VGA Multiport Adapter

Bestelnr. 1529594

Beoogd gebruik

Het product moet aangesloten worden op een computer met een USB-C™-poort en stelt dan de volgende extra poorten ter beschikking:

- VGA-poort (voor aansluiting van een monitor/projector)
- USB-C™-poort (oplaadpoort; gegevensoverdracht niet mogelijk)
- USB 3.0-poort (bijv. voor aansluiting van een muis, toetsenbord of harde schijf)

Het product is alleen bedoeld voor gebruik in afgesloten ruimtes dus gebruik buitenshuis is niet toegestaan. Contact met vocht, zoals bijv. in de badkamer, moet te allen tijde vermeden worden.

In verband met veiligheid en normering zijn aanpassingen en/of wijzigingen van dit product niet toegestaan. Indien het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan de hiervoor beschreven, kan het worden beschadigd. Bovendien kan bij verkeerd gebruik een gevaarlijke situatie ontstaan zoals bijv. kortsluiting, brand, enz. Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en bewaar deze goed. Geef het product alleen samen met de gebruiksaanwijzing door aan derden.

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

Leveringsomvang

- Multiport-adapter
- Gebruiksaanwijzing



Meest recente gebruiksaanwijzing

Download de meest recente gebruiksaanwijzing via de link www.conrad.com/downloads hieronder of scan de afgebeelde QR-Code. Volg de aanwijzingen op de website op.

Verklaring van de symbolen



Het symbool met een uitroepteken in een driehoek duidt op belangrijke aanwijzingen in deze gebruiksaanwijzing die beslist opgevolgd moeten worden.



Het "pijl"-symbool ziet u waar u bijzondere tips en aanwijzingen over de bediening kunt vinden.

Veiligheidsinstructies



Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en let vooral op de veiligheidsinstructies. Indien u de veiligheidsinstructies en de aanwijzingen voor een juiste bediening in deze gebruiksaanwijzing niet opvolgt, kunnen wij niet aansprakelijk worden gesteld voor de daardoor ontstane schade aan personen of voorwerpen. Bovendien vervalt in dergelijke gevallen de aansprakelijkheid/garantie.

- Het product is geen speelgoed. Houd het uit de buurt van kinderen en huisdieren.
- Laat verpakkingsmateriaal niet achteloos rondslingeren. Dit zou voor kinderen gevaarlijk speelgoed kunnen worden.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, direct zonlicht, sterke schokken, hoge vochtigheid, vocht, ontvlambare gassen, dampen en oplosmiddelen.
- Stel het product niet bloot aan welke mechanische belasting dan ook.
- Als het product niet langer veilig gebruikt kan worden, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Veilig gebruik kan niet langer worden gegarandeerd als het product:
 - zichtbaar is beschadigd,
 - niet meer naar behoren werkt,
 - gedurende langere tijd onder ongunstige omstandigheden is bewaard of
 - tijdens het vervoer aan hoge belastingen onderhevig is geweest.
- Behandel het product voorzichtig. Schokken, stoten of zelfs vallen vanaf een geringe hoogte kan het product beschadigen.
- Neem ook de veiligheids- en gebruiksaanwijzingen van alle andere apparaten in acht die op het product zijn aangesloten.
- Let erop dat de kabel niet geknikt of ingeklemd wordt.
- Zet het product niet neer in de buurt van sterke magneetvelden zoals bijv. in de buurt van machines of luidsprekers.

Ingebruikname

- Verbind de stekker met een USB-C™-poort van uw computer.



U kunt het product ook op een geschikte smartphone met het besturingssysteem Windows® aansluiten om het smartphonebeeldscherm op een monitor of projector weer te geven.

Bij het opstellen van deze handleiding werden smartphones met Android niet ondersteund.

- Verbind de monitor of projector met de VGA-poort.
- Verbind een USB-apparaat (bijv. muis, toetsenbord, harde schijf) met de USB 3.0-poort.
- Als het product op een notebook aangesloten is, kan de notebook via de USB-C™-poort worden opgeladen. Verbind daarvoor de netvoedingsadapter van de notebook met de USB-C™-poort.



Om deze functie te kunnen gebruiken, moet de notebook de specificatie "USB Power Delivery" (PD) ondersteunen.

Reiniging en onderhoud

- Koppel het product voordat u met schoonmaken begint los van alle aangesloten apparaten.
- Gebruik in geen geval agressieve reinigingsmiddelen, reinigingsalcohol of andere chemische producten, omdat de behuizing beschadigd of de werking zelfs belemmerd kan worden.
- Gebruik een droog, pluisvrij doekje om het product mee schoon te maken.

Verwijdering



Elektronische apparaten worden beschouwd als waardevolle stoffen en horen niet bij het huisvuil. Gooi het product aan het einde van zijn gebruiksduur weg volgens de geldende wettelijke bepalingen.

Zo vervult u uw wettelijke verplichtingen en draagt u bij tot de bescherming van het milieu.

Technische gegevens

Stekker	USB-C™
Bussen.....	1 x VGA, 1 x USB 3.0, 1 x USB-C™
Afscherming.....	folie- en gevlochten afscherming
Materiaal binnenleiding.....	Koper
Contacten	verguld
Resolutie.....	max. 1080p @ 60 Hz
Bedrijfscondities	-10 tot +60 °C, 20 – 80 % RV
Opslagcondities	-20 tot +80 °C, 10 – 90 % RV
Kabellengte.....	14 cm
Afmetingen (B x H x D).....	80 x 15 x 52 mm
Gewicht.....	64,7 g

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

Alle rechten, vertaling inbegrepen, voorbehouden. Voor reproducties van welke aard dan ook, bijv. fotokopie, microverfilming of registratie in elektronische gegevensverwerkingsapparatuur, is de schriftelijke toestemming van de uitgever vereist. Reproductie, ook gedeeltelijke, is niet toegestaan. De publicatie is een weergave van de technische stand bij het ter perse gaan.

Copyright 2017 by Conrad Electronic SE.

*1529594_v2_1017_02_IPL_m_nl