

1 Sicherheitshinweise

1.1 Allgemein

- Betriebsanleitung vollständig und sorgfältig vor Gebrauch lesen. Die Betriebsanleitung ist Bestandteil des Produktes und enthält wichtige Hinweise zum korrekten Gebrauch.
- Betriebsanleitung aufbewahren.
- Die Betriebsanleitung muss bei Unsicherheiten und Weitergabe des Produktes verfügbar sein.

Stromschlaggefahr:

- Öffnen Sie niemals das Gehäuse.
- Modifizieren Sie Produkt und Zubehör nicht.
- Schließen Sie Anschlüsse und Schaltkreise nicht kurz.
- Benutzen Sie Produkt, Produktteile und Zubehör nur in einwandfreiem Zustand.

Ein defektes Gerät darf nicht in Betrieb genommen werden, sondern muss sofort vom Netz getrennt und gegen unbeabsichtigte Weiterbenutzung gesichert werden.

Zielgruppeninformationen:

- Nicht für Kinder geeignet.
- Sichern Sie Verpackung, Kleinteile und Dämmmaterial gegen unbeabsichtigte Benutzung.

Hitzestau:

- Decken Sie das Produkt nicht ab.
- Halten Sie um das gesamte System ausreichend Freiraum, um eine gute Belüftung aller Geräte zu gewährleisten und Beschädigungen zu vermeiden.



1.2 Warnstufen



Warnung vor Gefahren, die bei Missachtung der Sicherheitshinweise zu Verletzungen führen können.



Warnung vor Gefahren, die bei Missachtung der Hinweise zu Sachschäden führen können.

2 Beschreibung und Funktion

2.1 Produkt

Dieses Produkt ermöglicht den Anschluss eines MacBooks, MacBooks Pro und weiteren Geräten mit USB-C™-Anschluss an Monitore mit VGA-, HDMI- und/oder Mini DisplayPort-Anschluss zur Videoübertragung und an USB-A-Geräte zur Datenübertragung.

- Mit USB-C™-Anschluss als Power Delivery (PD)-Ladeport.
- USB-C™-Anschlüsse unterstützen Plug-and-Play und Hot Swapping
- Mit Secure Digital (SD) /MultiMedia Card (MMC)- und micro SD-Kartenschlitz
- Superschnelle Netzwerkverbindung via eingebautem Ethernet Port (Gigabit)

2.2 Lieferumfang

USB-C™ Multiport-Dock, Betriebsanleitung

2.3 Technische Daten

Artikelnummer	62113
Bedienelemente und Produktteile	
Eingänge	1x USB-C™-Stecker
Ausgänge	1x HDMI™-Buchse   1x Mini DisplayPort Buchse   1x VGA-Buchse   1x USB-C™-Buchse mit PD Ladeanschluss   2x USB 3.0-Buchse, Typ A   1x USB 1.2 BC-Buchse, Typ A   1x RJ45-Buchse   1x Klinkebuchse (analog Audio / Mikrofon)   1x SD-Buchse   1x micro SD-Buchse
Maximale Leistung USB-C™-Buchse mit PD Ladeanschluss USB 3.0-Buchsen, Typ A (gesamt) USB BC 2.1-Buchse	bis zu 60 W @ 20 V <sub>DC</sub> / 3,0 A 10 W @ 5 V <sub>DC</sub> / 2,0 A 7,5 W @ 5V <sub>DC</sub> / 1,5 A (5 W @ 5,0 V <sub>DC</sub> / 1 A gemeinsam für die anderen beiden USB 3.0-Ausgänge)
Maximale Auflösung HDMI™- / Mini DisplayPort-Buchse VGA-Buchse	4K x 2 K @ 30 Hz 1920 x 1200 Pixel @ 60 Hz
Datenübertragungsrates USB 3.0 SD 3.0 UHS-I SD/SDHC/SDXC	5 Gbit/s Lesen 70 Mbit/s / Schreiben 90 Mbit/s bis zu 128 GB
Unterstützte Bandbreite	10 / 100 / 1000 Mbit/s
Betriebstemperatur	0 ~ +45 °C
Betriebsluftfeuchtigkeit	10-90 % RH
Lagertemperatur	-10 ~ +70 °C
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	10-90 % RH
Maße	137 x 75 x 17 mm
Gewicht	198 g

Tab. 1: Technische Daten

3



Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Eine andere Verwendung als in Kapitel Beschreibung und Funktion beschrieben, ist nicht zugelassen. Dieses Produkt darf nur in trockenen Innenräumen benutzt werden. Das Nichtbeachten und Nichteinhalten dieser Bestimmungen und der Sicherheitshinweise können zu schweren Unfällen und Schäden an Personen und Sachen führen.

4

Anschluss



Verletzungsgefahr durch Stolpern und Sturz



- Achten Sie darauf, dass das Anschlusskabel so verlegt wird, dass es niemanden behindert und nicht beschädigt wird.
- Installieren Sie das Produkt und die daran befestigten Geräte so, dass keine Personen oder Sachen z.B. durch Herabstürzen oder Stolpern verletzt oder beschädigt werden können.



Sachschäden durch falsches Platzieren und falsche Spannungsversorgung

- Platzieren Sie das Produkt nur auf einer ebenen und rutschfesten Unterlage.
- Trennen und verbinden Sie Kabel mit Vorsicht.

1. Kontrollieren Sie den Lieferumfang auf Vollständigkeit und Unversehrtheit.
2. Vergleichen Sie die technischen Daten aller zu verwendenden Geräte und stellen Sie die Kompatibilität sicher.
3. Schließen Sie Ihren Computer und weitere Geräte wie in Abb. 2 dargestellt an.
4. Schließen Sie an die USB-C™-Buchse mit PD Ladeanschluss ein USB-C™-Netzteil an und dieses an eine Netzsteckdose.

Der Computer wird aufgeladen und gleichzeitig der USB-C™ Multiport-Adapter unterstützt.

Trennen Sie den USB-C™ Multiportadapter während der Datenübertragung nicht von der Stromversorgung, um einen Datenverlust zu vermeiden.



Fig.1: Anschluss

Bei Verbindung des USB-C™-Steckers mit einem Chromebook funktioniert die Maus, die an der USB-3.0-Buchse angeschlossen ist, erst mit einigen Sekunden Verzögerung. Wenn 3 Videoanschlüsse gleichzeitig angeschlossen sind, wird empfohlen nur einen zu verwenden, um die Funktion des Produktes zu gewährleisten.

5

Wartung, Pflege, Lagerung und Transport

Die Produkte sind wartungsfrei.



Sachschäden

- Nur ein trockenes und weiches Tuch zum Reinigen verwenden.
- Keine Reinigungsmittel und Chemikalien verwenden.
- Kühl und trocken lagern.
- Produkt bei längerem Nichtgebrauch für Kinder unzugänglich und in trockener und staubgeschützter Umgebung lagern.
- Originalverpackung für den Transport aufheben und verwenden.
- Vermeiden Sie extreme Belastungen wie Hitze und Kälte, Nässe und direkte Sonneneinstrahlung, Mikrowellen sowie Vibrationen und mechanischen Druck.
- Wenden Sie sich bei Fragen, Defekten, mechanischen Beschädigungen, Störungen und anderen nicht durch die Begleitdokumentation behebbaren Probleme, an den Händler oder Hersteller.

6

Haftungshinweis

- Druckfehler und Änderungen an Produkt, Verpackung oder Produktdokumentation behalten wir uns vor.
- Beachten Sie unsere Garantiebedingungen. Diese können Sie in aktueller Form unter den genannten Kontaktdaten anfragen.

7



Entsorgungshinweise

Elektrische und elektronische Geräte dürfen nach der europäischen WEEE Richtlinie nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Deren Bestandteile müssen getrennt der Wiederverwertung oder Entsorgung zugeführt werden, weil giftige und gefährliche Bestandteile bei unsachgemäßer Entsorgung die Gesundheit und Umwelt nachhaltig schädigen können. Sie sind als Verbraucher nach dem Elektrogesetz (ElektroG) verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte am Ende ihrer Lebensdauer an den Hersteller, die Verkaufsstelle oder an dafür eingerichtete, öffentliche Sammelstellen kostenlos zurückzugeben. Einzelheiten dazu regelt das jeweilige Landesrecht. Das Symbol auf dem Produkt, der Betriebsanleitung oder/und der Verpackung weist auf diese Bestimmungen hin. Mit dieser Art der Stofftrennung, Verwertung und Entsorgung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.

WEEE Nr.: 82898622

## 1 Safety Instructions

### 1.1 General

- Read the user manual completely and carefully before use.
- *The user manual is part of the product and contains important information for correct use.*
- Keep this user manual.

*The user manual must be available for uncertainties and passing the product.*



#### Risk of electric shock:

- Do not open the housing.
- Do not modify product and accessories.
- Do not short connectors and circuits.
- Use product, product parts and accessories only in perfect condition.

*A defective device may not be put into operation, but must be disconnected from mains and protected against further use.*

#### Target group information:

*Not meant for children.*

- Secure packaging, small parts and insulation against accidental use.



#### Heat storage:

- Do not cover the product.
- Keep enough space around all devices for a good ventilation and free motion and to avoid damages.

### 1.2 Warning levels



Warnings against hazards that may result in injuries in case of non-observance.



Warnings against hazards that may result in material damage in case of non-observance.

## 2 Description and Function

### 2.1 Product

This product allows you to connect a MacBook, MacBooks Pro and other devices with USB-C™ port to monitors with VGA-, HDMI- and/or Mini DisplayPort connection for video transmission and to USB-A devices for data transmission.

- With USB-C™ port as power delivery (PD) charging port.
- USB-C™ connections support plug-and-play and hot swapping.
- With Secure Digital (SD) /MultiMedia Card (MMC) and microSD card slot.
- High-speed network connection via build-in Ethernet port (Gigabit)

### 2.2 Scope of delivery

USB-C™ multiport dock, user manual

### 2.3 Specifications

Article number	62113
Operating elements and product parts	
Inputs	1x USB-C™ plug
Outputs	1x HDMI™ socket   1x Mini DisplayPort socket   1x VGA socket   1x USB-C™ socket with PD charging   2x USB 3.0 socket, type A   1x USB 1.2 BC socket, type A   1x RJ45 socket   1x Jack socket (analogue audio / microphone)   1x SD socket   1x microSD socket
Maximum Output	USB-C™ socket with PD charging connection: 60 W @ 20 V <sub>max</sub> / 3.0 A USB 3.0 socket, type A (total output): 10 W @ 5 V <sub>max</sub> / 2.0 A USB BC 2.1 socket: 7.5 W @ 5V <sub>max</sub> / 1.5 A (5 W @ 5.0 V <sub>max</sub> / 1.0 A, together for the remaining USB 3.0 sockets)
Maximum resolution	HDMI™ / Mini DisplayPort socket: 4K x 2 K @ 30 Hz VGA socket: 1920 x 1200 P @ 60 Hz
Data transmission rate	USB 3.0: 5 Gbit/s SD 3.0 UHS-I: reading 70 Mbit/s / writing 90 Mbit/s SD/SDHC/SDXC: up to 128 GB
Supported bandwidth	10 / 100 / 1000 Mbit/s
Operating temperature range	0 ~ +45 °C
Operating humidity	10-90 % RH
Storage temperature	-10 ~ +70 °C
Storage humidity	10-90 % RH
Dimensions	137 x 75 x 17 mm
Weight	198 g

Tab 2: Specifications

## 3 Intended Use



We do not permit using the device in other ways like described in chapter Description and Function. Use the product only in dry interior rooms. Not attending to these regulations and safety instructions might cause fatal accidents, injuries, and damages to persons and property.

## 4 Connecting



### Risk of injury by stumbling and falling



- Mind placing cables in a way, nobody will be disabled and the cable not be damaged.
- Install the system and devices attached to it in a way that cannot be injured, or objects not be damaged for persons example by dropping or stumbling.



### Material damage due to wrong placement and wrong voltage supply

- Only place on non-slipping surface.
- Use only the supplied power supply.

1. Check the scope of delivery for completeness and integrity.
2. Compare the specifications of all equipment be used and ensure compatibility
3. Connect your computer and other devices as shown in Figure 2.
4. Connect the USB-C™ socket with PD charging port of the USB-C™ multiport adapter to an USB-C™ power supply. And the power supply to a mains socket.

*It can charge the computer and support this product to work simultaneously.*

*Don't disconnect the USB-C™ multiport adapter with USB-C™ charge connection from power supply while transferring data to avoid loss of data.*



Fig.2: Connecting

*When connecting the USB-C male port of the adapter to Chromebook, the mouse to be connected to the USB 3.0 port will start to work after a delay of some seconds.*

*When 3 ports are connected at the same time, it is advised to use one video port at one time to guarantee the normal work of this product.*

## 5 Maintenance, Care, Storage and Transport

The products are maintenance-free.



### Material damage

- Clean only with a dry, soft cloth.
- Do not use cleaning agents and chemicals.
- Store cool and dry.
- Store the product out the reach of children and in a dry and dust-protected ambience when not in use.
- Keep and use the original packaging for transport.
- Avoid stresses such as heat and cold, moisture and direct sunlight vibration and mechanical pressure.
- In case of questions, defects, mechanical damage, trouble and other problems, non-recoverable by the documentation, contact your dealer or producer.

## 6 Liability Notice



- We reserve the right to printing errors and changes to product, packaging or product documentation.
- See our terms of warranty. These are available in their current form under the given contact details.

## 7 Disposal Notes



According to the European WEEE directive, electrical and electronic equipment must not be disposed with consumers waste. Its components must be recycled or disposed apart from each other. Otherwise contaminative and hazardous substances can pollute our environment.

As a consumer, you are committed by law to dispose electrical and electronic devices to the producer, the dealer, or public collecting points at the end of the devices lifetime for free. Particulars are regulated in national right. The symbol on the product, in the user's manual, or at the packaging alludes to these terms. With this kind of waste separation, application, and waste disposal of used devices you achieve an important share to environmental protection.

WEEE No: 82898622

## 1 Consignes de sécurité

### 1.1 En général

- Lisez le mode d'emploi attentivement et complètement avant de l'utiliser.

Le mode d'emploi fait partie intégrante du produit et comprend d'importantes informations pour une bonne installation et une bonne utilisation.

- Conservez soigneusement ce mode d'emploi.

Le mode d'emploi doit être disponible à des incertitudes et transfert du produit.

#### Risque de choc électrique:

- Ne pas ouvrir le boîtier.
- Ne modifiez pas produit et les accessoires.
- Pas court-circuiter des connexions et circuits.
- Utilisez le produit, pièces et accessoires des produits uniquement en parfait état.

Un appareil défectueux ne doit pas être mis en service. Il doit au contraire être immédiatement mis hors tension et protégé contre toute utilisation involontaire.

#### Informations sur le groupe cible:

Non destiné des enfants.

- Sécuriser l'emballage, petites pièces et l'isolation contre l'utilisation accidentelle.

#### Accumulateur de chaleur:

- Ne couvrez pas le produit.
- Laissez toujours suffisamment d'espace qu' autour du système afin de garantir une ventilation appropriée et de l'espace entre les appareils pour ne pas risquer de les dommages.



### 1.2 Niveaux d'alerte



Mises en garde contre les dangers pouvant entraîner des blessures en cas de non respect.



Mises en garde contre les dangers pouvant entraîner les dommages matériels en.

## 2 Description et fonctions

### 2.1 Description

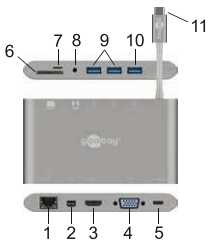
Ce produit permet de connecter un MacBook, un MacBook Pro et d'autres appareils munis d'un port USB-C™ avec des moniteurs doté d'un port VGA, HDMI et/ou Mini DisplayPort pour le transfert de vidéos, ou à des appareils USB-A pour le transfert de données.

- Avec connexion USB-C™ comme port de chargement.
- Les connexions USB-C™ prennent en charge le Plug-and-Play et le hot-swapping.
- Avec une fente pour les cartes Secure Digital (SD)/MultiMedia Card (MMC) et micro SD
- Connexion réseau ultrarapide grâce au port Ethernet intégré

### 2.2 Contenu de la livraison

Station d'accueil USB-C™ multiport, mode d'emploi

### 2.3 Spécifications

Numéro de l'article	62113
<b>Éléments de commande e pièces</b>	
1 Prise RJ45	
2 Prise Mini DisplayPort	
3 Prise HDMI™	
4 Prise VGA	
5 Prise USB-C™ avec câble de chargement PD	
6 Prise SD	
7 Prise microSD	
8 Prise audio analogique / microphone	
9 Prise USB 3.0, type A	
10 Prise USB 1.2 BC, type A	
11 Connecteur USB-C™	
<b>Entrées</b>	1x Connecteur USB-C™
<b>Sorties</b>	1x prise HDMI™   1x prise mini DisplayPort   1x prise VGA   1x prise USB-C™ avec câble de chargement PD   2x prise USB 3.0, type A   1x prise USB 1.2 BC, type A   1x Prise RJ45   1x jack (audio analogique / microphone)   1x prise SD   1x prise microSD
<b>Puissance maximale</b>	60 W @ 20 V <sub>max</sub> / 3.0 A
Prise USB-C™ avec câble de chargement	
Prise USB 3.0, type A (total)	10 W @ 5 V <sub>max</sub> / 2.0 A
Prise USB BC 2.1, type A	7,5 W @ 5V <sub>max</sub> / 1,5 A (5 W @ 5.0 V <sub>max</sub> / 1,0 A ensemble pour les deux autres sorties USB 3.0)
<b>Résolution maximale</b>	
Prise HDMI™ / Mini DisplayPort	4K x 2 K @ 30 Hz
Prise VGA	1920 x 1200 P @ 60 Hz
<b>Débit de transfert de données</b>	
USB 3.0	5 Gbit/s
SD 3.0 UHS-I	Lecture 70 Mbit/s / Écriture 90 Mbit/s
SD/SDHC/SDXC	jusqu'à 128 GB
<b>Bande passante prise en charge</b>	10 / 100 / 1000 Mbit/s
<b>Plage de température de fonctionnement</b>	0 ~ +45 °C
<b>Humidité de fonctionnement</b>	10-90 % RH
<b>Température de stockage</b>	-10 ~ +70 °C
<b>Humidité de stockage</b>	10-90 % RH

Dimensions	137 x 75 x 17 mm
Poids	198 g

Tab.3: Spécifications

## 3 Utilisation prévue

Nous n'autorisons pas l'utilisation du dispositif d'une façon différente de celle décrite au chapitre Description et Fonctions. Utilisez le produit uniquement en intérieur dans des pièces sèches et fermées. Ne pas respecter ces instructions de sécurité et points de règlement est susceptible de provoquer des accidents mortels, blessures et dommages à la personne et à ses biens.

## 4 Connexion



### Risque de blessure en cas de trébucher et la tombe!



- Faire attention à placer les câbles de sorte que qu'ils ne soient pas endommagés et que personne ne soit entravé.
- Veuillez installer le système et les appareils fixés au support de telle façon que personne ne risque d'être blessé ou qu'aucun objet ne risque d'être endommagé en cas de chute.



### Les dommages matériels causés par mauvais endroit et la mauvaise alimentation

- Placer uniquement sur une surface plane antidérapante.

- Vérifiez le Contenu de livraison pour l'exhaustivité et l'intégrité.
- Comparez les spécifications pour tous les équipements à utiliser et assurer la compatibilité.
- Branchez votre ordinateur et les autres appareils comme indiqué sur l'illustration 3.
- Raccordez la prise USB-C™ munie d'un câble de chargement PD à un bloc d'alimentation USB-C™, puis branchez celui-ci à une prise secteur.

L'ordinateur charge et l'adaptateur USB-C™ multiport est pris en charge simultanément.

Ne débranchez pas l'adaptateur USB-C™ multiport pendant le transfert de données afin d'éviter toute perte de données.



Fig.3: Connexion

Lorsque le connecteur USB-C™ est relié à un Chromebook, la souris branchée à la prise USB 3.0 fonctionne avec quelques secondes de retard.

Si trois connecteurs vidéo sont branchés simultanément, il est recommandé de n'en utiliser qu'un seul afin de garantir le fonctionnement du produit.

## 5 Maintenance, entretien, stockage et transport

Les produits sont sans entretien.



### Les dommages matériels

- Produit Nettoyez uniquement avec un chiffon doux et sec.
- Ne pas utiliser de produits chimiques et de nettoyage.
- Endroit frais et sec.
- Conserver le produit hors de la portée des enfants et dans une ambiance sèche et protégé de la poussière lorsqu'il ne est pas en cours d'utilisation.
- Conserver et utiliser l'emballage d'origine pour le transport.
- Éviter des conditions extrêmes, telles que la chaleur extrême et froid, l'humidité et de la lumière directe du soleil, ainsi que microondes, des vibrations et de la pression mécanique.
- En cas de questions, les défauts, les dommages mécaniques, des ingérences et d'autres problèmes, non récupérables par la documentation, contactez votre revendeur ou le producteur

## 6 Avis de responsabilité

- Nous nous réservons le droit des erreurs d'impression et des changements à produit, l'emballage ou de la documentation du produit.
- S'il vous plaît voir nos conditions de garantie. Ceux-ci sont maintenant disponibles dans leur forme actuelle, conformément aux coordonnées figurant.

## 7 Instructions pour l'élimination

Selon la directive européenne DEEE, la mise au rebut des appareils électriques et électroniques avec les déchets domestiques est strictement interdite. Leurs composants doivent être recyclés ou éliminés de façon séparée. Autrement les substances contaminées et dangereuses peuvent polluer notre environnement. Vous, en tant que consommateur, êtes commis par la loi à la mise au rebut des appareils électriques et électroniques auprès du fabricant, du distributeur, ou des points publics de collecte à la fin de la durée de vie des dispositifs, et ce de façon gratuite. Les détails sont réglementés dans le droit national. Le symbole sur le produit, dans le manuel d'utilisation, ou sur l'emballage fait référence à ces termes. Avec ce genre de séparation des déchets, l'application et d'élimination des déchets d'appareils usagés, vous réalisez une part importante de la protection de l'environnement. No DEEE : 82898622



## 1 Indicazioni di sicurezza

### 1.1 Generalmente

- Leggere attentamente e completamente le istruzioni prima dell'uso.
  - Conservare queste istruzioni per l'uso.
- Le istruzioni per l'uso è parte integrante del prodotto e contiene importanti informazioni per un uso corretto.
- Le istruzioni per l'uso essere disponibile per le incertezze e trasferimento del prodotto.



#### Pericolo di scossa elettrica:

- Non aprire la custodia.
- Non modificare prodotti e accessori.
- Non corto do collegamenti e circuiti.
- Utilizzare il prodotto, le parti del prodotto e gli accessori solo in perfette condizioni.

Un apparecchio difettoso non può essere messo in funzione ma deve essere scollegato subito dalla rete elettrica e protetto dall'ulteriore utilizzo involontario.

#### Informazioni sul gruppo di destinazione:

Non è pensato per i bambini.

- Imballaggio sicuro, piccole parti e l'isolamento contro l'uso accidentale.



#### Accumulo di calore:

- Non coprire il prodotto.
- Lasciare spazio a sufficienza intorno ai dispositivi di uscita, oltre ai dispositivi audio/video e intorno a tutto il sistema per assicurare che la ventilazione sia sufficiente e che ci sia la tolleranza necessarie per il trasporto.

### 1.2 Livelli di allarme



Avvisi relativi a pericoli che possono tradursi in lesioni in caso di inosservanza.

#### NOTIFICA

Avvisi relativi a pericoli che possono tradursi in danni materiali in caso di inosservanza.

## 2 Descrizione e funzione

### 2.1 Descrizione

Questo prodotto consente di collegare un MacBook, un MacBook Pro oppure altri dispositivi dotati di connessione USB-C™ a un monitor con connessione VGA, HDMI o Mini DisplayPort per la trasmissione di video, oppure a dispositivi USB di tipo A per la trasmissione di dati.

- Con connessione USB-C™ come porta di ricarica Power Delivery (PD).
- Le connessioni USB-C™ supportano Plug and Play e Hot Swapping.
- Con slot per schede Secure Digital (SD)/MultiMedia Card (MMC) e microSD.
- Collegamento di rete ultrarapido tramite porta Ethernet integrata

### 2.2 Scopo della consegna

Docking multiporta USB tipo C™, istruzioni per l'uso

### 2.4 Specifiche

Numero dell'articolo	62113
<b>Eléments de commande e parti di prodotto</b> 1 Presa RJ45 2 Presa Mini DisplayPort 3 Presa HDMI™ 4 Presa VGA 5 Presa USB-C™ come porta di ricarica PD 6 Presa SD 7 Presa microSD 8 Presa audio analogica / microfono 9 Presa USB 3.0, tipo A 10 Presa USB 1.2 BC, tipo A 11 Connettore USB-C™	
Ingressi	1x Connettore USB-C™
Uscite	1x presa HDMI™   1x presa Mini DisplayPort   1x presa VGA   1x presa USB-C™ come porta di ricarica PD   2x presa USB 3.0, tipo A   1x presa USB 1.2 BC, tipo A   1x presa RJ45   1x presa jack (audio analogica / microfono)   1x presa SD   1x presa microSD
<b>Potenza massima</b> Presa USB-C™ come porta di ricarica PD Presa 3.0, tipo A (tutto) Presa USB BC 2.1	60 W @ 20 V <sub>nom</sub> / 3,0 A  10 W @ 5 V <sub>nom</sub> / 2,0 A 7,5 W @ 5V <sub>nom</sub> / 1,5 A (5 W @ 5,0 V <sub>nom</sub> / 1 A insieme per le altre due uscite USB 3.0)
<b>Risoluzione massima</b> Presa HDMI™ / Mini DisplayPort Presa VGA	4K x 2 K @ 30 Hz 1920 x 1200 P @ 60 Hz
<b>Velocità di trasferimento dati</b> USB 3.0 SD 3.0 UHS-I SD/SDHC/SDXC	5 Gbit/s Lettura 70 Mbit/s / Scrittura 90 Mbit/s fino a 128 GB
Larghezza di banda supportata	10 / 100 / 1000 Mbit/s
Intervallo operativo di temperatura	0 ~ +45 °C
Umidità di funzionamento	10-90 % RH
Temperatura di immagazzinaggio	-10 ~ +70 °C
Umidità di immagazzinaggio	10-90 % RH

Dimensioni	137 x 75 x 17 mm
Peso	198 g

Tab.4: Specifiche

## 3 Destinazione d'uso



Non è consentito l'uso del dispositivo in modo diverso da quello descritto nel capitolo Descrizione e Funzione. Usare il prodotto solamente in ambienti interni asciutti. La mancata osservanza di queste regole e delle istruzioni per la sicurezza può provocare incidenti fatali, lesioni e danni a persone e proprietà.

## 4 Collegamento e funzionamento



#### Pericolo di lesioni a causa di inciampare e cadere



- Prestare attenzione a collocare i cavi in un modo che nessuno possa scollegarlo accidentalmente provocando danni al tessuto.
- Installare il sistema e i dispositivi in modo tale che le persone non possano essere ferite o che gli oggetti non siano danneggiati, ad esempio cadendo o inciampando.

#### NOTIFICA

#### Danni materiali causati da posto sbagliato e l'alimentazione sbagliata

- Posizionare Solo su superficie piana, antiscivolo.
- Utilizzare solo unità di alimentazione in dotazione.

1. Controllare la fornitura sia completa e l'integrità.
2. Confronta le caratteristiche tecniche per essere utilizzato tutte le attrezzature e assicurare la compatibilità.
3. Collegare il proprio computer e gli altri dispositivi come in Fig. 4.
4. Collegare un alimentatore USB-C™ alla presa USB-C™ dotata di funzionalità di ricarica PD, quindi allacciare l'alimentatore a una presa di corrente.

Il computer sarà caricato e al contempo sarà garantito il supporto per l'adattatore multiporta USB-C™.

Non scollegare l'alimentazione elettrica dall'adattatore multiporta USB-C™ durante il trasferimento dati così da evitare perdite di dati.



Fig.4: Connexion

Collegando il connettore USB-C™ a un Chromebook, il mouse connesso alla presa USB 3.0 funzionerà solo con alcuni secondi di ritardo. Nel caso siano collegati contemporaneamente 3 connettori video, è consigliabile limitare l'uso a un solo connettore per garantire la funzionalità del prodotto.

## 5 Manutenzione, cura, conservazione e trasporto

I prodotti sono esenti da manutenzione.

#### NOTIFICA

#### Danni materiali causati da umidità

- Prodotto Pulire solo con un panno asciutto, morbido.
- Non utilizzare detersivi e prodotti chimici di pulizia.
- Conservare fresco e asciutto.
- Conservare il prodotto fuori dalla portata dei bambini e in un ambiente asciutto e protetto dalla polvere quando non in uso.
- Conservare e utilizzare l'imballaggio originale nel trasporto.
- Evitare condizioni estreme, calore estremo e ispezionata la freddezza, umidità e luce diretta del sole, così come forni a microonde, vibrazioni e pressione meccanica.
- In caso di domande, difetti, danni meccanici, interferenze e altri problemi, non recuperabili per la documentazione, rivolgersi al rivenditore o produttore.

## 6 Avviso di responsabilità



- Ci riserviamo il diritto di farlo d'errori di stampa e modifiche al prodotto, imballaggio o documentazione del prodotto.
- Si prega di consultare i nostri termini di garanzia. Questi sono ora disponibili nella loro forma attuale sotto le date informazioni di contatto.

## 7 Note per lo smaltimento



In conformità alla Direttiva Europea WEEE, le attrezzature elettriche ed elettroniche non devono essere smaltite insieme ai rifiuti urbani. I com ponenti devono essere riciclati o smaltiti separatamente. Diversamente le sostanze contaminanti e pericolose possono inquinare l'ambiente.

Il consumatore è obbligato per legge a portare le attrezzature elettriche ed elettroniche presso punti di raccolta pubblici oppure presso il rivenditore o il produttore al termine della loro durata utile. Devono anche essere osservate tutte le leggi e le normative locali. Il simbolo apposto sul prodotto, nel manuale o sulla confezione richiama l'attenzione su questi termini. Con questo tipo di raccolta differenziata e smaltimento dei prodotti usati si contribuisce in modo sostanziale alla protezione dell'ambiente.

WEEE No: 82898622

## 1 Zasady bezpieczeństwa

- ### 1.1 Informacje ogólne
- Szczegółowo zapoznać się z całą instrukcją obsługi.
  - Instrukcja obsługi jest częścią składową produktu i zawiera ważne zasady prawidłowego użytkowania
  - Przechować instrukcję obsługi.
  - Instrukcja obsługi musi być dostępna w przypadku wątpliwości podczas obsługi, a także w razie przekazania produktu innym osobom.



#### Ryzyko porażenia prądem elektrycznym:

- Pod żadnym pozorem nie otwierać obudowy.
- Nie modyfikować produktu ani wyposażenia dodatkowego.
- Nie zwierać przyłączy ani obwodów sterujących.
- Korzystać jedynie z produktu, części produktu i wyposażenia dodatkowego w nienagannym stanie.

Uszkodzonego urządzenia nie wolno uruchamiać, lecz niezwłocznie należy odłączyć je od sieci i zabezpieczyć przed przypadkowym, dalszym użyciem.

#### Informacje o grupie docelowej:

- Nie nadaje się dla dzieci.
- Zabezpieczyć opakowanie, małe części i materiał izolacyjny przed niezamierzonym użyciem.



#### Przegrzanie:

- Nie przykrywać produktu.
- Dookoła całego systemu pozostawić dostateczną przestrzeń, aby zapewnić dobrą wentylację wszystkich urządzeń i uniknąć uszkodzenia.

## 1.2 Stopnie ostrzeżenia



**OSTROŻNOŚĆ** Ostrzeżenie przed niebezpieczeństwami, które mogą w razie nieprzestrzeżenia wskazówek bezpieczeństwa doprowadzić do obrażeń.



**UWAGA** Ostrzeżenie przed niebezpieczeństwami, które mogą w razie nieprzestrzeżenia wskazówek bezpieczeństwa doprowadzić do szkód materialnych.

## 2 Opis i funkcja

### 2.1 Produkt

Niniejszy produkt pozwala na podłączenie MacBooka, MacBooka Pro i innych urządzeń ze złączem USB-C™ do monitora ze złączem VGA, HDMI lub Mini DisplayPort w celu transmisji sygnału wideo lub do urządzeń USB-A w celu transmisji danych.

- Ze złączem USB-C™ jako portem do ładowania.
- Złącza USB-C™ obsługują Plug and Play oraz Hot Swapping.
- Z gniazdem Secure Digital (SD)/MultiMedia Card (MMC) i microSD
- wbudowany port Ethernet (Gigabit) zapewnia bardzo szybkie połączenie sieciowe.

### 2.2 Zakres dostawy

Wieloportowa stacja dokująca USB-C™, Instrukcja obsługi

### 2.3 Elementy obsługowe i części

Numer artykułu	62113
Elementy obsługowe i produktu części	
Wejścia	1x Wtyk USB-C™
Wyjścia	1x Gniazdo HDMI™   1x Gniazdo Mini DisplayPort   1x Gniazdo VGA   1x Gniazdo USB-C™ ze złączem do ładowania PD   2x Gniazdo USB 3.0, typ A   1x Gniazdo USB 1.2 BC, typ A   Gniazdo 1x RJ45   1x analogowe gniazdo audio / mikrofonowe   1x Gniazdo SD   1x Gniazdo micro SD
Maksymalna moc	60 W @ 20 V <sub>max</sub> / 3,0 A 10 W @ 5 V <sub>max</sub> / 2,0 A 7,5 W @ 5 V <sub>max</sub> / 1,5 A (5 W @ 5,0 V <sub>max</sub> / 1 A (razem dla pozostałych dwóch wyjść USB 3.0)
Maksymalna rozdzielczość	4K x 2 K @ 30 Hz 1920 x 1200 P @ 60 Hz
Prędkość transmisji danych	5 Gbit/s Odczyt 70 Mbit/s / zapis 90 Mbit/s do 128 GB
Obsługiwana szerokość pasma	10 / 100 / 1000 Mbit/s
Temperatura robocza	0 ~ +45 °C
Robocza wilgotność powietrza	10-90 % RH
Temperatura przechowywania	-10 ~ +70 °C
Wilgotność powietrza podczas przechowywania	10-90 % RH

Wymiary	137 x 75 x 17 mm
Masa	198 g

Tab.5: Elementy obsługowe i części

## 3 Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Inne użytkowanie niż opisane w rozdziale Opis i funkcja jest niedopuszczalne. Niniejszy produkt może być stosowany wyłącznie w suchych pomieszczeniach. Nieprzestrzeganie tych postanowień i zasad bezpieczeństwa może doprowadzić do poważnych wypadków oraz szkód osobowych i materialnych.

## 4 Przyłącze



**OSTROŻNOŚĆ** Ryzyko odniesienia obrażeń wskutek potknięcia i upadku



- Zwrócić uwagę, aby kabel przyłączeniowy został ułożony w taki sposób, aby nikomu nie przeszkadzał i nie został uszkodzony.
- Zainstalować produkt i przymocowane do niego urządzenia tak, aby żadne osoby nie odniosły obrażeń, np. wskutek upadku lub potknięcia, lub tak, aby przedmioty nie zostały uszkodzone.



**UWAGA** Szkody materialne wskutek błędnego ustawienia i nieprawidłowego napięcia zasilania

- Produkt ustawić wyłącznie na równej, antypoślizgowej podkładce.
- Ostrożnie odłączać i podłączać kable.

- Sprawdzić zawartość opakowania pod względem kompletności i integralności.
- Porównać dane techniczne wszystkich urządzeń i zapewnić kompatybilność.
- Podłączyć komputer i inne urządzenia w sposób przedstawiony na rys. 5.
- Do gniazda USB-C™ ze złączem do ładowania PD podłączyć zasilacz USB-C™, a zasilacz do gniazdka sieciowego.

Komputer będzie ładowany, a adapter wieloportowy USB-C™ dodatkowo wspomagany.

Nie odłączać adaptera wieloportowego USB-C™ podczas transmisji danych od źródła zasilania, aby wykluczyć ryzyko utraty danych.



Fig.5: Przyłącze

W połączeniu wtyku USB-C™ z Chromebookiem mysz, która jest podłączona do gniazda USB 3.0, działa dopiero z kilkusekundowym opóźnieniem.

Jeśli równocześnie podłączone są 3 złącza wideo, zaleca się korzystanie tylko z jednego w celu zagwarantowania funkcji produktu.

## 5 Konserwacja, pielęgnacja, przechowywanie i transport

Produkty są bezobsługowe.



**UWAGA** Uszkodzenie mienia

- Do czyszczenia używać wyłącznie suchej i miękkiej ściereczki.
- Nie stosować żadnych środków czyszczących i chemicznych.
- Przechowywać w chłodnym i suchym miejscu.
- W przypadku nieużywania przez dłuższy czas produkt przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci, w suchym otoczeniu chronionym przed pyłem.
- Przechować oryginalne opakowanie i skorzysta z niego w przypadku transportu.
- Unikać skrajnych obciążeń, takich jak wysoka i niska temperatura, wilgoć i bezpośrednie promieniowanie słoneczne, mikrofały oraz wibracje i nacisk mechaniczny.
- W razie pytań, awarii i uszkodzeń mechanicznych, usterek i innych problemów, których nie można rozwiązać na podstawie odczytanej dokumentacji zwrócić się do dystrybutora lub producenta.



## 6 Odpowiedzialność

- Zastrzegamy sobie błędy w druku oraz zmiany w produkcie, opakowaniu lub dokumentacji produktu.
- Zapoznać się z naszymi warunkami gwarancji. W aktualnej formie mogą one zostać przekazane na zapytanie złożone pod podanymi danymi kontaktowymi.



## 7 Wskazówki dotyczące odpadów

Zgodnie z europejską dyrektywą WEEE urządzeń elektrycznych i elektronicznych nie wolno wyrzucać razem z odpadkami domowymi. Ich składniki muszą być osobno przekazywane do recyklingu lub utylizacji, ponieważ nieprawidłowo utylizowane substancje trujące lub niebezpieczne mogą trwale zaszkodzić zdrowiu i środowisku. Zgodnie z niemiecką ustawą o urządzeniach elektrycznych i elektronicznych (ElektroG) konsumenci są zobowiązani do odpowiedzialnego zwrotu urządzeń elektrycznych i elektronicznych po zakończeniu ich eksploatacji do producenta, punktu sprzedaży lub specjalnych, publicznych punktów odbioru. Stosowne szczegóły są zawarte w przepisach poszczególnych krajów. O wymaganiach tych informuje symbol umieszczony na produkcie, w instrukcji obsługi i/lub na opakowaniu. Taka segregacja surowców oraz recykling i utylizacja zużytych urządzeń to ważny wkład w ochronę środowiska. Nr WEEE: 82898622