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

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

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

2 Beschreibung und Funktion

2.1 Produkt

Der USB-C™ Multiport Adapter ermöglicht, abhängig vom Typ, den Anschluss eines MacBooks, MacBooks Pro und weiteren Geräten mit USB-C™-Anschluss an einen Monitor/Projektor mit VGA- oder HDMI-Anschluss, um Videos oder Diashows auf einem großem Bildschirm sehen zu können.

- Mit USB-C™-Anschluss als Ladeport

2.2 Lieferumfang

USB-C™ Multiport Adapter, Betriebsanleitung

2.3 Bedienelemente und Teile

Fig.1: Bedienelemente

1 USB-C™-Buchse mit Power Delivery (PD) Ladeanschluss **2** VGA-Buchse
3 USB 3.0-Buchse, Typ A **4** USB-C™-Stecker **5** HDMI™-Buchse

2.4 Technische Daten

Artikelnummer	62100	62107	62110
Eingänge	1x USB-C™-Stecker	1x USB-C™- Stecker 1x USB-C™-Buchse	
Ausgänge	1x VGA-Buchse 1x USB-C™-Buchse 1x USB 3.0-Buchse, Typ A	1x VGA-Buchse	1x HDMI™-Buchse
Maximale Leistung USB-C™-Buchse mit PD USB 3.0-Buchse, Typ A	60 W (20 V⎓ / 3 A) 7,5 W (5 V⎓ / 1 A)	60 W (20 V⎓ / 3,0 A) --	
Datenübertragungsrate HBR 2 / HBR / RBR USB 3.0	5,4 / 2,7 / 1,62 Gbit/s 5,0 Gbit/s	-- --	
Maximale Auflösung VGA HDMI™	1920 x 1200 @ 60 Hz --		-- 4Kx2K @ 60 Hz
Betriebstemperatur	0 ~ +45 °C		
Betriebsluftfeuchtigkeit	10-85 % RH		
Lagertemperatur	-10 ~ +70 °C		
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5-90 % RH		
Maße (mm)	80 x 40 x 15	58 x 40 x 15	42 x 40 x 12
Gewicht (g)	29,4	38,9	44,9

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

VORSICHT **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.

ACHTUNG **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. Verbinden Sie den USB-C™-Stecker des USB-C™ Multiport Adapters mit Ihrem Computer.

4.a **Modell 62100/62107:** verbinden Sie den VGA-Ausgang des USB-C™ Multiport Adapters mittels eines VGA-Kabels mit Ihrem Monitor / Projektor mit VGA-Anschluss.

Wenn Sie dieses Produkt mit Chromebook verbinden, wird das VGA-Videosignal unter bestimmten Auflösungen möglicherweise nicht auf dem Bildschirm des VGA-Monitors angezeigt. Das Chromebook-System ist dann nicht kompatibel zu den angeschlossenen Geräten.

4.b **Modell 62110:** verbinden Sie den HDMI™-Ausgang des USB-C™ Multiport Adapters mit einem HDMI™-Monitor.

5. **Modell 62100:** Verbinden Sie den USB 3.0-Ausgang des USB-C™ Multiport Adapters mit einem USB 3.0 / 2.0-Gerät.
6. 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.

Bei Modell 62100 ist ein optionaler Daten-Download möglich.

- Trennen Sie den USB-C™ Multiportadapter während der Datenübertragung nicht von der Stromversorgung.

Fig.2: 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.

5 Wartung, Pflege, Lagerung und Transport

Die Produkte sind wartungsfrei.

ACHTUNG **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

Goobay®
by Wentronic GmbH | Pillmannstraße 12
38112 Braunschweig | Germany

sales@prom-elec.com / ООО ПРОМЭЛЕКТРОНИКА

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 ventlation and free motion and to avoid damages.

1.2 Warning levels

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

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

2 Description and Function

2.1 Product

Depending on the type, the USB-C™ multiport adapter allows you to connect a MacBook, MacBook Pro and other devices with USB-C™ port to a monitor / projektor with VGA- or HDMI™ port to watch videos or slideshows on a big screen.

- With USB-C™ port for high-speed charging with PD .

2.2 Scope of delivery

USB-C™ multiport adapter, user manual

2.3 Operating elements and product parts

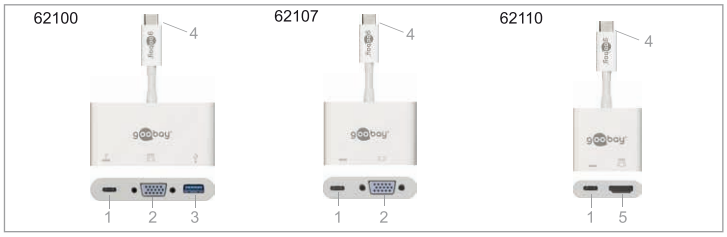

Fig.3: Operating elements

1 USB-C™ socket with Power Delivery (PD) charging connection
2 VGA socket **3** USB 3.0 socket, type A **4** USB-C™ plug **5** HDMI™ socket

2.4 Specifications

Article number	62100	62107	62110
Inputs	1x USB-C™ plug	1x USB-C™ plug 1x USB-C™ socket	
Outputs	1x VGA socket 1x USB-C™ socket 1x USB 3.0 socket, type A	1x VGA socket	1x HDMI™ socket
Maximum Power USB-C™ socket with PD USB 3.0 socket, type A	60 W (20 V⎓ / 3 A) 7,5 W (5 V⎓ / 1 A)	60 W (20 V⎓ / 3,0 A) --	
Data transmission rate HBR 2 / HBR / RBR USB 3.0 socket	5,4 / 2,7 / 1,62 Gbps 5,0 Gbps	-- --	
Maximum resolution VGA HDMI	1920 x 1200 @ 60 Hz --		-- 4Kx2K @ 60 Hz
Operating temperature range	0 ~ +45 °C		
Operating humidity	10-85 % RH		
Storage temperature	-10 ~ +70 °C		
Storage humidity	5-90 % RH		
Dimensions (mm)	80 x 40 x 15	58 x 40 x 15	42 x 40 x 12
Weight (g)	29,4	38,9	44,9

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

CAUTION **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.

NOTICE **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 the USB-C™ plug of USB-C™ multiport adapter to the computer.

4.a **Type 62100/62107:** connect the VGA output of the USB-C™ multiport adapter by means of a VGA cable to a monitor / beamer with VGA port.

When connecting this product to Chromebook, the VGA video signal may not appear on the screen of the VGA monitor under certain resolutions due to incompatibility of Chromebook system.

4.b **Type 62110:** connet the HDMI™ output of the USB-C™ multiport adapters to a HDMI™ monitor.

5. **Type 62100:**: Connect the USB 3.0 outputs of the USB-C™ multiport adapters to a USB 3.0 / 2.0 device.
6. Connect the USB-C™ socket with PD charging port of the USBC™ multiport adapter to an USB-C™ power supply. And the power supply to a mains soket.

It can charge the computer and support this product to work simultaneously.
For type 62100, an optional data download is possible.
Don´t disconnect the USB-C™ multiport adpater with USB-C™ charge connection from power supply while transferring data to avoid loss of data.

Fig.4: Connecting

5 Maintenance, Care, Storage and Transport

The products are maintenance-free.

NOTICE **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 dommager.

1.2 Niveaux d‘alerte

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

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

2 Description et fonctions

2.1 Description

L‘adaptateur USB-C™ multiport permet, selon le type, de connecter un MacBook, un MacBook Pro et d‘autres appareils munis d‘un port USB-C™ à un moniteur/projecteur doté d‘un port VGA ou HDMI afin de visionner des vidéos ou des diaporamas sur un grand écran.

- Avec connexion USB-C™ comme port de chargement.

2.2 Contenu de la livraison

Adaptateur USB-C™ multiport, mode d‘emploi

2.3 Eléments de commande

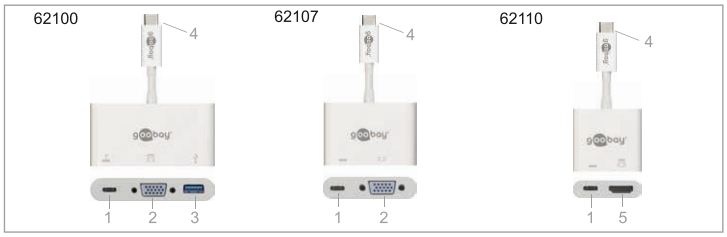

Fig.5: Eléments de commande et pièces

1 Prise USB-C™ avec câble de chargement Power Delivery (PD) 2 Prise VGA
3 Prise USB 3.0, type A 4 Connecteur USB-C™ 5 Prise HDMI™

2.4 Spécifications

Numéro de l'article	62100	62107	62110
Entrées	1x Connecteur USB-C™	1x Connecteur USB-C™ 1x Prise USB-C™	
Sorties	1x Prise VGA 1x Prise USB-C™ 1x Prise USB 3.0, type A	1x Prise VGA	1x Prise HDMI™
Puissance maximale Prise USB-C™ avec PD Prise USB 3.0, type A	60 W (20 V⎓ / 3 A) 7,5 W (5 V⎓ / 1 A)	60 W (20 V⎓ / 3,0 A) --	
Débit de transfert de données HBR 2/HBR/RBR USB 3.0	5,4 / 2,7 / 1,62 Gbit/s 5,0 Gbit/s	-- --	
Résolution maximale VGA HDMI™	1920 x 1200 @ 60 Hz --		-- 4Kx2K @ 60 Hz
Plage de température de fonctionnement	0 ~ +45 °C		
Humidité de fonctionnement	10-85 % RH		
Température de stockage	-10 ~ +70 °C		
Humidité de stockage	5-90 % RH		
Dimensions (mm)	80 x 40 x 15	58 x 40 x 15	42 x 40 x 12
Poids (g)	29,4	38,9	44,9

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

ATTENTION **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.

NOTE **Les dommages matériels causés par mauvais endroit et la mauvaise alimentation**

- Placer uniquement sur une surface plane antidérapante.

1. Vérifiez le Contenu de livraison pour l‘exhaustivité et l‘intégrité.
2. Comparez les spécifications pour tous les équipements à utiliser et assurer la compatibilité.
3. Branchez le connecteur USB-C™ de l‘adaptateur USB-C™ multi port à l‘ordinateur.

4.a **Modèle 62100, 62107,** connectez la sortie VGA de l‘adaptateur USB-C™ multiport via un câble VGA à votre moniteur/projecteur muni d‘un port VGA.

Si vous connectez ce produit à un Chromebook, il se peut que le signal vidéo VGA ne s‘affiche pas sur l‘écran du moniteur VGA dans certaines résolutions. Le système Chromebook n'est pas compatible avec le périphérique VGA connecté.

4.b **Modèle 62110,** connectez la sortie HDMI™ de l‘adaptateur USB-C™ multiport à un moniteur HDMI™

5. **Modell 62100:** Branchez le sortie USB 3.0 de l‘adaptateur USB-C™ multiport aux une appareil USB 3.0/2.0.
6. 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.
Pour le modèle 62100, un téléchargement de données optionnel est possible.
Ne débranchez pas l‘adaptateur USB-C™ multiport pendant le transfert de données afin d‘éviter toute perte de données.

Fig.6: 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.

5 Maintenance, entretien, stockage et transport

Les produits sont sans entretien.

NOTE **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 f roid, l‘humidité et de la lumière directe du soleil, ainsi que microondes, des vibrations et de la pression mécaniquee.
- 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 ‘utilisation, ou sur l‘emballage fait référence à ces termes. Avec ce genre de séparation des déchets, ‘application et d‘élimination des décets d‘appareils usagés, vous réalisez une part importante de la protection de l‘environnement. No DEEE : 82898622

by Wentronic GmbH | Pillmannstraße 12
38112 Braunschweig | Germany

1 Indicazioni di sicurezza

1.1 Generalmente

- Leggere attentamente e completamente le istruzioni prima dell‘uso.

Le instruzioni per l‘uso è parte integrante del prodotto e contiene importanti informazioni per un uso corretto.

- Conservare questo istruzioni per l‘uso.

Le istruzioni per l‘uso essere disponibile per le incertezze e trasferimento del prodotto.

Pericolo di scossa elettric:

- 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, olte ai dispositivi audio/video e intorno a tutto il sistema per assicurare che la ventilazione sia sufficiente e che ci sia la tolleranza neces sarie per il trasporto.

1.2 Livelli di allarme

ATTENZIONE 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

L’adattatore multiporta USB-C™ consente, a seconda della tipologia, di collegare un MacBook, un MacBook Pro oppure altri dispositivi dotati di connessione USB-C™ a un monitor/proiettore con connessione VGA o HDMI per trasmettere video o diapositive su uno schermo di grandi dimensioni.

- Con connessione USB-C™ come porta di ricarica.

2.2 Scopo della consegna

Adattatore multiporta USB tipo C™, istruzioni per l‘uso

2.3 Eléments de commande e parti

Tab.4: Eléments de commande

1 Presa USB-C™ con collegamento di ricarica Power Delivery (PD)
2 Presa VGA **3** Presa USB 3.0, typo A **4** Spina USB-C™ **5** Presa HDMI™

2.4 Specifiche

Numero dell'articolo	62100	62107	62110
Ingressi	1x Spina USB-C™	1x Spina USB-C™ 1x Presa USB-C™	
Uscite	1x Presa VGA 1x Pesa USB-C™ 1x Presa USB 3.0, typo A	1x Presa VGA	1x Presa HDMI™
Massima Potenza Presa USB-C™ con Power Delivery (PD) Presa USB 3.0, typo A	60 W (20 V⎓ / 3 A) 7,5 W (5 V⎓ / 1 A)	60 W (20 V⎓ / 3,0 A) --	
Velocità di trasferimento dati HBR 2/HBR/RBR USB 3.0	5,4 / 2,7 / 1,62 Gbit/s 5,0 Gbit/s	-- --	
Risoluzione massima VGA HDMI™	1920 x 1200 @ 60 Hz --		-- 4Kx2K @ 60 Hz
Intervallo operativo di temperatura	0 ~ +45 °C		
Umidità di funzionamento	10-85 % RH		
Temperatura di immagazzinaggio	-10 ~ +70 °C		
Umidità di immagazzinaggio	5-90 % RH		
Dimensioni (mm)	80 x 40 x 15	58 x 40 x 15	42 x 40 x 12
Peso (g)	29,4	38,9	44,9

Tab.5: 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

ATTENZIONE **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 allo tesso.
- Installare il sistema ei dispositivi in modo tale che le persone non possano essere ferite o che glioggetti 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. Inserire il connettore USB-C™ dell’adattatore multiporta USB tipo C™ nel computer.

4.a **Modello 62100, 62107:** collegare l’uscita VGA dell’adattatore multiporta USB C™ al proprio monitor/proiettore dotato di connes sione VGA, utilizzando un cavo apposito.

Collegando il prodotto a un Chromebook, è possibile che il segnale video in VGA non sia visualizzato sullo schermo del monitor VGA con determinazione risoluzioni. Il sistema Chromebook non sarà compatibile con il dispositivo connesso.

4.b **Modello 62110:** collegare l’uscita HDMI™ dell’adattatore multiporta USB tipo C™ a un monitor HDMI™.

5. **Modell 62100:** Collegare la uscita USB 3.0 dell’adattatore multi porta USB-C™ ai uno dispositivo USB 3.0/2.0.
6. 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™.
Per il modello 62100, è possibile un download di dati opzionale.
Non scollegare l’alimentazione elettrica dall’adattatore multiporta USB-C™ durante il trasferimento dati così da evitare perdite di dati.

Fig.7: Connexion

Collegando il connettore USB-C™ a un Chromebook, il mouse connesso alla presa USB 3.0 funzionerà solo con alcuni secondi di ritardo.

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 detergenti e prodotti chimici di pulizia.
- Conservare fresco e asciutto.
- Conservare il prodotto fuori dalla portata dei bambini e in un ambi ente asciutto e protetto dalla polvere quando non in uso.
- Conservare e utilizzare l‘imballaggio originale per il trasporto.
- Evitare condizioni estreme, calore estremo e ispezionata la fred- dezza, 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 manu- al o sulla confezione richiama l’attenzione su questi termini. Con questo tipo di raccolta differenziata e smaltimento dei prodotti usati si contribuisce in modo ostan ziale alla protezione dell’ambiente.
WEEE No: 82898622

Goobay®
by Wentronic GmbH | Pillmannstraße 12
38112 Braunschweig | Germany

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 ostrzegania

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

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

2 Opis i funkcja

2.1 Produkt

Adapter wieloportowy USB-C™, w zależności od typu, pozwala na podłączenie MacBooka, MacBooka Pro i innych urządzeń ze złączem USB-C™ do monitora/projektora za złączem VGA lub HDMI w celu oglądania filmów i slajdów na dużym ekranie.

- Ze złączem USB-C™ jako portem do ładowania.

2.2 Zakres dostawy

Adapter wieloportowy USB-C™, Instrukcja obsługi

2.3 Elementy obsługowe i części

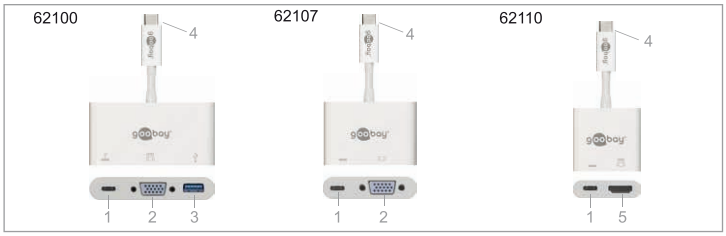

Fig.8: **Elementy obsługowe i części**

1 Gniazdo USB-C™ ze złączem do ładowania PowerDeivery (PD) **2** Gniazdo VGA
3 Gniazdo USB 3.0, typ A **4** Wtyk USB-C™ **5** Gniazdo HDMI™

2.4 Dane techniczne

Numer artykułu	62100	62107	62110
Wejścia	1x Wtyk USB-C™	1x Wtyk USB-C™ 1x Gniazdo USB-C™	
Wyjścia	1x Gniazdo VGA 1x Gniazdo USB-C™ 1x Gniazdo USB 3.0, typ A	1 x Gniazdo VGA	1 x Gniazdo HDMI™
Maksymalna moc Gniazdo USB-C™ze PD Gniazdo USB 3.0, typ A	60 W (20 V⎓ / 3 A) 7,5 W (5 V⎓ / 1 A)	60 W (20 V⎓ / 3,0 A) --	
Prędkość transmisji danych HBR 2 / HBR / RBR USB 3.0	5,4 / 2,7 / 1,62 Gbit/s 5,0 Gbit/s	-- --	
Maksymalna rozdzielczość VGA HDMI™	1920 x 1200 @ 60 Hz --		-- 4Kx2K @ 60 Hz
Temperatura robocza	0 ~ +45 °C		
Robocza wilgotność powietrza	10-85 % RH		
Temperatura przechowywania	-10 ~ +70 °C		
Wilgotność powietrza podczas przechowywania	5-90 % RH		
Wymiary (mm)	80 x 40 x 15	58 x 40 x 15	42 x 40 x 12
Masa (g)	29,4	38,9	44,9

Tab.6: **Dane techniczne**

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 ułożonyd 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.

1. Sprawdzić zawartość opakowania pod względem kompletności i integralności.
2. Porównać dane techniczne wszystkich urządzeń i zapewnić kompatybilność.
3. Podłączyć wtyk USB-C™ adaptera wieloportowego USB-C™ do komputera.

4.a **Model 62100, 62107:** połączyć wyjście VGA adaptera wieloportowego C™ za pomocą kabla VGA do monitora/projektora ze złączem VGA.

Jeśli niniejszy produkt zostanie połączony z Chromebookiem, sygnał wideo VGA przy określonych rozdzielczościach może nie być wyświetlany na ekranie monitora VGA.

4.b **Model 62110:** połączyć wyjście HDMI™ adaptera wieloportowego USB-C™ z monitorem HDMI™.

5. **Modell 62100:** Połączyć wyjści USB 3.0 adaptera wieloportowego USB-C™ z urządzeniem USB 3.0 / 2.0.
6. 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.
Dla modelu 62100 jest opcjonalne pobranie danych możliwe.
Nie odłączać adaptera wieloportowego USB-C™ ze złączem do ładowania USB-C™ podczas transmisji danych od źródła zasilania, aby wykluczyć ryzyko utraty danych

Fig.9: **Przyłącze**

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.

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 miejscu niedostępnym dla dzieci, w suchym otoczeniu chronionym przed pyłem.
- Przechować oryginalne opakowanie i skorzystać z niego w przypadku transportu.
- Unikać skrajnych obciążeń, takich jak wysoka i niska temperatura, wilgoć i bezpośrednie promieniowanie słoneczne, mikrofale oraz wibracje i nacisk mechaniczny.
- W razie pytań, awarii i uszkodzeń mechanicznych, usterek i innych problemów, których nie można rozwiązać na podstawie ołączonej 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 ieprawidłowo 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 ieodpłatnego 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

Goobay®
by Wentronic GmbH | Pillmannstraße 12
38112 Braunschweig | Germany