



**Technische Daten / Specifications / Spécifications**

Article number	66456
Inputs	1x USB-C™ plug
Outputs	2x Displayport socket
Max. data transmission rate	40 Gbps
Max. video resolution	1x 5K (5120x2880p @ 60 Hz) or 2x 4K (4096x2160p @ 60 Hz)
Compatible to	13" / 15" MACBOOK Pro 13, MACBOOK Pro 14, iMac 18, Dell XPS13, Dell Alienware 13, HP Spectre Notebook, HP EliteBook Folio G1, Lenovo ThinkPad X1 Carbon 5th and any other Thunderbolt 3-enabled device
Supports	Multi Stream Transport (MST)
Colour	silver
Housing material	aluminium
Dimensions	93 x 60 x 17 mm
Weight	100 g

**DE**

**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.

- Wenden Sie sich bei Fragen, Defekten, mechanischen Beschädigungen, Störungen und anderen nicht durch die Begleitdokumentation behebbaren Problemen, an den Händler oder Hersteller.

**Zielgruppeninformationen**

Nicht für Kinder geeignet. Das Produkt ist kein Spielzeug!

- Sichern Sie Verpackung, Kleinteile und Dämmmaterial gegen unbeabsichtigte Benutzung.

- Vermeiden Sie extreme Belastungen wie Hitze und Kälte, Nässe und direkte Sonneneinstrahlung, Mikrowellen, sowie Vibrationen und mechanischen Druck.
- 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.

**2 Beschreibung und Funktion**

**2.1 Produkt**

Dieses Produkt ermöglicht den Anschluss eines Thunderbolt™ 3-fähigen MacBooks oder anderen Thunderbolt™ 3-fähigen Notebooks an 2 separate HDTV-Monitore mit Displayport-Eingang.

- spiegelt Inhalte von Thunderbolt™ 3 (USB-C™) auf Displayport
- Stromversorgung über USB-C™ - kein Netzteil nötig

**2.2 Lieferumfang**

Thunderbolt™ 3 (USB-C™) auf 2x Displayport Adapter, Betriebsanleitung.

**2.3 Bedienelemente und Produktteile**

- 1 Displayport-Buchse    2 USB-C™-Stecker

**3 Bestimmungsgemäßer Gebrauch**



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

**4 Anschluss**

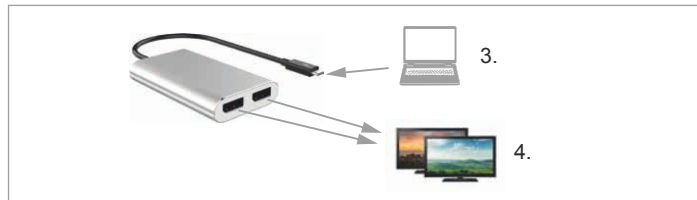
**VORSICHT! Verletzungsgefahr durch Stolpern und Sturz**

- Installieren Sie das Produkt so, dass keine Personen oder Sachen z.B. durch Herabstürzen, Stolpern o. ä. verletzt oder beschädigt werden können.

**ACHTUNG! Sachschäden durch falsches Platzieren**

- Nur auf ebene und rutschfeste Unterlage platzieren.
- Verbinden und trennen Sie Kabel mit Vorsicht.

1. Vergleichen Sie die technischen Daten aller zu verwendenden Geräte und stellen Sie die Kompatibilität sicher.
2. Kontrollieren Sie den Lieferumfang auf Vollständigkeit und Unversehrtheit.



3. Stecken Sie den USB-C™-Stecker (2) des Produktes in den USB-C™-Ausgang ihres Computers.
4. Verbinden Sie die Displayport-Ausgänge des Produktes mittels eines Displayport-Kabels mit bis zu 2 Monitoren mit Displayport-Anschluss.

Trennen Sie das Produkt während der Datenübertragung nicht von der Stromversorgung, um mögliche Datenverluste zu vermeiden.

5. Alle Kabelverbindungen nach Gebrauch trennen.

**5 Wartung, Pflege, Lagerung und Transport**

Das Produkt ist wartungsfrei.

**ACHTUNG! Sachschäden**

- Nur ein trockenes und weiches Tuch zum Reinigen verwenden.

**6**



**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 zu geführt 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 zurück zugeben. Einzelheiten dazu regelt das jeweilige Landesrecht. Das Symbol auf dem Produkt, der Betriebsanleitung und/oder 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

**EN**

**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.
- In case of questions, defects, mechanical damage, trouble and other problems, non-recoverable by the documentation, contact your dealer or producer.

**Target group information**

- Not meant for children. The product is not a toy!
- Secure packaging, small parts and insulation against accidental use.
- Avoid stresses such as heat and cold, moisture and direct sunlight vibration and mechanical pressure.
- Do not cover the product.
- Keep enough space around all devices for a good ventilation and free motion and to avoid damages.

**2 Description and Function**

**2.1 Product**

This product allows you to connect a Thunderbolt™ 3-enabled MacBook or other Thunderbolt™ 3-enabled notebook to 2 separate HDTV monitors with Displayport input.

- mirrors content from Thunderbolt™ 3 (USB-C™) to Displayport devices
- power supply via USB-C™ - no power supply required

**2.2 Scope of delivery**

Thunderbolt™ 3 (USB-C™) to 2x Displayport Adapter, user manual.

**2.3 Operating elements and product parts**

- 1 Displayport socket    2 USB-C™ plug

**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.

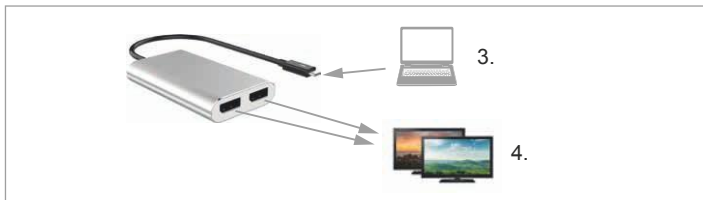
**4 Connecting****CAUTION! Risk of injury by stumbling and falling**

- Install the system and devices attached to it in a way that persons cannot be injured, or objects not be damaged for example by dropping or stumbling.

**NOTICE! Risk of damage due to incorrect placement**

- Only place on a solid and non-slipping surface.
- Connect and disconnect cables with care.

1. Compare the specifications of all used devices to ensure compatibility.
2. Check the scope of delivery for completeness and integrity.



3. Plug the product's USB C™ connector (2) into your computer's USB C™ output.
4. Connect the Displayport outputs of the product using a Displayport cable with up to 2 monitors with Displayport connector.

*Dont disconnect the product from the power supply while transferring data to avoid loss of data.*

5. Disconnect all cable connections after use.

**5 Maintenance, Care, Storage and Transport**

*The products are maintenance-free.*

**NOTICE! Material damage**

- Only use a dry and soft cloth for cleaning.
- Do not use detergents or 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.

**6 Disposal Instructions**

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 damage the health and pollute the 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 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

**FR****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.*

- 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.

**Informations sur le groupe cible:**

*Non destiné des enfants. Le produit n'est pas un jouet !*

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

**2 Description et fonctions****2.1 Produit**

Ce produit permet de connecter un MacBook avec Thunderbolt™ 3 (USB-C™) ou tout autre notebook avec Thunderbolt™ 3 à 2 moniteurs HDTV séparés avec une entrée Displayport.

- Transmet les contenus de Thunderbolt™ 3 (USB-C™) vers Displayport
- Alimentation électrique via USB-C™ - pas besoin de bloc d'alimentation

**2.2 Contenu de la livraison**

Adaptateur Thunderbolt™ 3 (USB-C™) vers 2x Displayport, mode d'emploi.

**2.3 Éléments de commande e pièces**

- 1 Prise femelle Displayport 2 Connecteur USB-C™

**3 Utilisation prévue**

Nous n'autorisons pas l'utilisation du dispositif d'une façon différente de celle décrite au chapitre „Description et Fonctions“ et „Consignes de sécurité“. Utilisez le produit uniquement dans des espaces intérieurs secs. Ne pas respecter ces instructions de sécurité et points de règle ment 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**

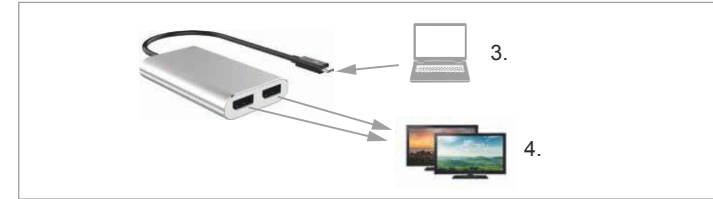
- Installez le produit de sorte à ce qu'aucune personne ou aucun objet ne puisse être blessé/ endommagé en chutant, trébuchant, etc.
- Faites attention en branchant ou en débranchant les câbles.

**NOTE! Dégâts matériels causés par une mauvaise placement.**

- Placer uniquement sur un support plat et antidérapant.
- Faites attention en branchant ou en débranchant les câbles.

1. Comparer les caractéristiques de tous les équipements à utiliser et pour assurer la compatibilité.

2. Vérifiez le Contenu de livraison pour l'exhaustivité et l'intégrité.



3. Branchez le connecteur USB-C™ (2) du produit dans la sortie USB-C™ de votre ordinateur.
4. Raccordez les sorties Displayport du produit à jusqu'à 2 moniteurs avec un port Displayport à l'aide d'un câble Displayport.

*Durant le transfert de données, ne déconnectez pas l'appareil de l'alimentation électrique, afin d'éviter toute perte de données.*

5. Déconnectez tous les câbles après utilisation.

**5 Maintenance, entretien, stockage et transport**

*Le produit est 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.

**6 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. Les composants toxiques et dangereux peuvent causer des dommages durables à la santé et à l'environnement s'ils ne sont pas éliminés correctement.

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 déchets d'appareils usagés, vous réalisez une part importante de la protection de l'environnement.

No DEEE : 82898622



## Specifiche / Datos técnicos / Dane techniczne

Article number	66456
Inputs	1x USB-C™ plug
Outputs	2x Displayport Socket
Max. data transmission rate	40 Gbps
Max. video resolution	1x 5K (5120x2880p @ 60 Hz) or 2x 4K (4096x2160p @ 60 Hz)
Compatible to	13" / 15" MACBOOK Pro 13, MACBOOK Pro 14, iMac 18, Dell XPS13, Dell Alienware 13, HP Spectre Notebook, HP EliteBook Folio G1, Lenovo ThinkPad X1 Carbon 5th and any other Thunderbolt 3-enabled device
Supports	Multi Stream Transport (MST)
Colour	silver
Housing material	aluminium
Dimensions	93 x 60 x 17 mm
Weight	100 g

## IT

## 1 Indicazioni di sicurezza

## 1.1 Generalmente

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

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

- Conservare queste istruzioni per l'uso.

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.

- In caso di domande, difetti, danni meccanici, interferenze e altri problemi, non recuperabili per la documentazione, rivolgersi al rivenditore o produttore.

**Informazioni sul gruppo di destinazione**

Non è pensato per i bambini. Il prodotto non è un giocattolo!

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

- Evitare condizioni estreme, calore estremo e ispezionata la freddezza, umidità e luce diretta del sole, così come forni a microonde, vibrazioni e pressione meccanica.
- Non coprire il prodotto.
- Accertarsi che intorno a tutto il sistema vi sia spazio a sufficienza per garantire una buona aerazione di tutti i dispositivi ed evitare danni.

## 2 Descrizione e funzione

## 2.1 Prodotto

Il prodotto permette di collegare un MacBook o altri computer portatili con compatibilità Thunderbolt™ 3 a 2 monitor HDTV separati dotati di ingresso Displayport.

- riflette i segnali da Thunderbolt™ 3 (USB-C™) a Displayport
- alimentazione elettrica tramite USB-C™, non richiede alimentatore

## 2.2 Scopo della consegna

Adattatore Thunderbolt™ 3 (USB-C™) - 2 x Displayport, istruzioni per l'uso.

## 2.3 Eléments de commande e parti

- 1 Presa Displayport
- 2 Connettore USB-C™

## 3 Uso previsto



Non è consentito l'uso del dispositivo in modo diverso da quello descritto nel capitolo Descrizione e Funzione o „Istruzioni per la sicurezza“. 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

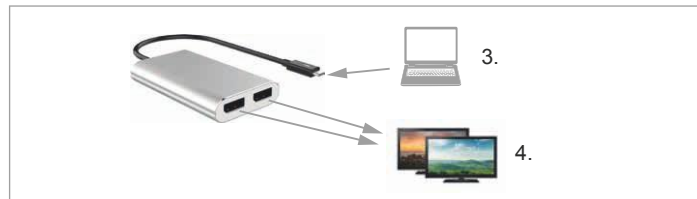
**ATTENZIONE! Pericolo di lesioni a causa di inciampare e cadere**

- Montare il prodotto accertandosi che non arrechi danni a cose o lesioni a persone, ad es. evitando i rischi connessi a caduta, inciampo e simili.
- Il cavo deve essere inserito e staccato con cautela.

**NOTIFICA! Il prodotto può subire danni in caso di caduta**

- Posizionare il prodotto solamente su una superficie piana e antiscivolo.
- Il cavo deve essere inserito e staccato con cautela.

1. Confrontare le specifiche di tutti i dispositivi utilizzati per garantire la compatibilità.
2. Controllare fornitura sia completa e garantire l'integrità.



3. Inserire il connettore USB-C™ (2) del prodotto in una presa USB-C™ del computer.
4. Utilizzando un cavo Displayport, collegare le uscite Displayport del prodotto a un massimo di 2 monitor dotati di attacco Displayport.

Non scollegare il prodotto dalla rete elettrica durante il trasferimento dei dati per evitare possibili perdite di informazioni.

5. Scollegare tutti i cavi dopo l'uso.

## 5 Manutenzione, cura, conservazione e trasporto

Il prodotto è esente da manutenzione.

**NOTIFICA! Danni materiali**

- Utilizzare un panno asciutto e morbido solo per la pulizia.
- Non utilizzare detergenti e prodotti chimici.
- 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 per il trasporto.

## 6 Note per lo smaltimento



In conformità alla Direttiva Europea WEEE, le attrezzature elettriche ed elettroniche non devono essere smaltite insieme ai rifiuti urbani. I componenti devono essere riciclati o smaltiti separatamente. Componenti tossici e pericolosi possono causare danni permanenti alla salute e all'ambiente se smaltiti in modo inadeguato.

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

## ES

## 1 Instrucciones de seguridad

## 1.1 General

- Lea las instrucciones de operación completa y cuidadosamente antes de usar.

Las instrucciones de operación son parte del producto y contienen información importante para el uso correcto

- Guarde las instrucciones de operación.

Las instrucciones de operación deben estar disponibles en caso de incertidumbre y transmisión del producto.

**Peligro de descarga eléctrica**

- No abra la carcasa.
- No modifique el producto y los accesorios.
- No cortocircuite las conexiones y los circuitos.
- Utilice el producto, las piezas del producto y los accesorios solo si están en perfecto estado.

Un aparato defectuoso no debe ponerse en funcionamiento, sino que debe desconectarse inmediatamente de la red y asegurarse contra cualquier uso accidental posterior.

- En caso de defectos, daños mecánicos, averías y otros problemas que no se puedan resolver con la documentación incluida, póngase en contacto con el vendedor o el fabricante.

**Información sobre destinatarios**

No adecuado para niños. ¡Este producto no es un juguete!

- Proteja el embalaje, las piezas pequeñas y el material aislante contra un uso accidental.
- Evite exponer el dispositivo a cargas extremas, como calor y frío, humedad y la radiación directa del sol, así como a vibraciones y presión mecánica.
- No cubra el producto.
- Mantenga el suficiente espacio libre alrededor de todo el sistema para garantizar una buena ventilación de todos los dispositivos y evitar daños.

## 2 Descripción y funcionamiento

## 2.1 Producto

Este producto permite la conexión de un MacBook compatible con Thunderbolt™ 3 o de otro portátil también compatible con Thunderbolt™ 3 a dos monitores HDTV con entrada Displayport.

- Reproduce contenidos de Thunderbolt™ 3 (USB-C™) en Displayport
- Alimentación eléctrica a través de USB-C™ - No necesita fuente de alimentación

## 2.2 Volumen de suministro

Adaptador Thunderbolt™ 3 (USB-C™) a 2 Displayport, instrucciones de uso.

## 2.3 Elementos de manejo y piezas del producto

- 1 Conector Displayport    2 Conector USB-C™

## 3 Uso conforme a lo previsto



No se permite un uso distinto al descrito en el capítulo «Descripción y funcionamiento» o «Indicaciones de seguridad». Este producto solamente se puede utilizar en interiores secos. La inobservancia y el incumplimiento de estas normas e indicaciones de seguridad pueden derivar en accidentes graves, daños personales y materiales.

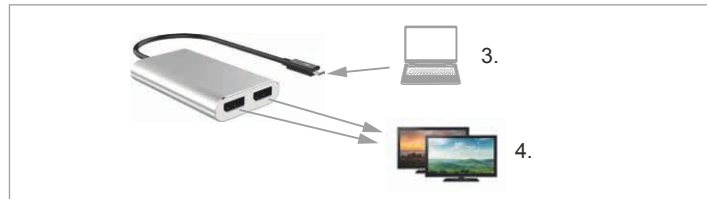
## 4 Conexión

### ¡PRECAUCIÓN! Peligro de lesiones por tropiezos y caídas

- Instale el producto de manera que no cause lesiones ni daños a personas o cosas, por ejemplo, al caerse o tropezar.

### ¡AVISO! Peligro de daños en el producto debido a una caída

- Colocar solo sobre una base plana y antideslizante.
  - Conecte y desconecte los cables con cuidado.
- Compare los datos técnicos de todos los dispositivos que se vayan a utilizar y asegúrese de su compatibilidad.
  - Compruebe que el volumen de suministro esté completo e íntegro.



- Enchufe el conector USB-C™ (2) del producto a la salida USB-C™ de su ordenador.
- Conecte las salidas Displayport del producto con hasta 2 monitores con conexión Displayport utilizando un cable Displayport.

No desconecte el producto de la alimentación eléctrica durante la transferencia de datos para evitar posibles pérdidas de datos.

- Tras su uso, desconecte todas las conexiones de cables.

## 5 Mantenimiento, conservación, almacenamiento y transporte

El producto no necesita mantenimiento.

### ¡AVISO! Daños materiales

- Utilice solo un paño seco y suave para realizar la limpieza.
- No utilice productos de limpieza ni productos químicos.
- Almacénelo en un lugar fresco y seco.
- En caso de no utilizarse durante un tiempo prolongado, almacene el producto lejos del alcance de los niños en un lugar seco y resguardado del polvo.
- Conserve y utilice el embalaje original para el transporte.

## 6 Indicaciones para la eliminación



De acuerdo con la directiva RAEE europea, los dispositivos eléctricos y electrónicos no se deben desechar junto con los residuos domésticos. Sus componentes deben reciclarse o desecharse por separado, ya que la eliminación de forma inadecuada de los componentes tóxicos o pegajosos puede ocasionar perjuicios duraderos a la salud y al medio ambiente.

Según la ley alemana de dispositivos eléctricos (ElektroG), como usuario está obligado a devolver los dispositivos eléctricos y electrónicos al fabricante, al lugar de venta o a un centro público de recogida al final de su vida útil, de forma gratuita. Los detalles específicos se articulan mediante la legislación del país. El símbolo en el producto, el manual del operador y/o el embalaje señala estas normas.

Con esta forma de separación de sustancias, reciclaje y eliminación de dispositivos obsoletos contribuye de forma importante a la protección del medio ambiente.

RAEE n.º: 82898622

PL

## 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 odłączyć od sieci i zabezpieczyć przed przypadkowym dalszym użyciem.*
- W razie pytań, awarii i uszkodzeń mechanicznych, usterek i innych problemów, których nie można rozwiązać na podstawie dołączonej dokumentacji zwrócić się do dystrybutora lub producenta.

### Informacje o grupie docelowej

Nie nadaje się dla dzieci. Ten produkt nie jest zabawką!

- Zabezpieczyć opakowanie, drobne części i materiał izolacyjny przed przypadkowym użyciem.
- Unikać skrajnych obciążeń, takich jak wysoka i niska temperatura, wilgoć i bezpośrednie działanie promieni słonecznych, mikrofały oraz wibracje i nacisk mechaniczny.
- Nie przykrywać produktu.
- Uszkodzonego urządzenia nie wolno uruchamiać, lecz niezwłocznie należy odłączyć je od sieci i zabezpieczyć przed przypadkowym, dalszym użyciem.

## 2 Opis i funkcja

### 2.1 Produkt

Ten produkt umożliwia podłączenie MacBooka lub innego notebooka obsługującego port Thunderbolt™ 3 do 2 osobnych monitorów HDTV z wejściem DisplayPort.

- przekazuje treści z Thunderbolt™ 3 (USB-C™) do interfejsu DisplayPort zasilanie elektryczne przez USB-C™ – nie wymaga zasilacza

### 2.2 Zakres dostawy

Adapter Thunderbolt™ 3 (USB-C™) do 2x Displayport, instrukcja obsługi.

### 2.3 Elementy obsługowe i części

- 1 Gniazdo Displayport    2 wtyki USB-C™

## 3 Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem



Użytkowanie w sposób inny niż opisano w rozdziałach „Opis i funkcje” oraz „Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa” jest niedopuszczalne. Niniejszy produkt może być stosowany wyłącznie w suchych po mieszczeniach. Nieprzestrzeganie tych postanowień i zasad bezpieczeństwa może doprowadzić do poważnych wypadków oraz szkód osobowych i materialnych.

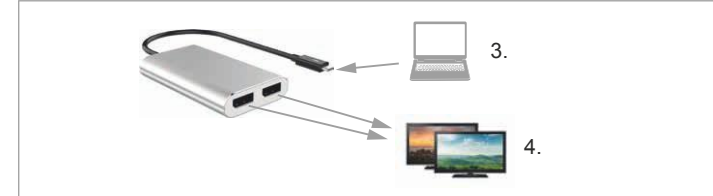
## 4 Przyłącze

### OSTROŻNOŚĆ! Ryzyko odniesienia obrażeń wskutek potknięcia i upadku

- Zainstalować produkt tak, aby żadne osoby nie odniosły obrażeń, np. wskutek upadku lub potknięcia, ani nie uszkodzić żadnych przedmiotów.

### UWAGA! Niebezpieczeństwo uszkodzenia produktu wskutek upadku

- Stawiać tylko na równym, nieśliskim podłożu.
  - Ostrożnie podłączać i odłączać kable.
- Porównać dane techniczne wszystkich urządzeń i zapewnić kompatybilność.
  - Sprawdzić zawartość opakowania pod względem kompletności i integralności.



- Podłączyć wtyk USB-C™ (2) produktu do wyjścia USB-C™ komputera.
- Podłączyć wyjścia DisplayPort produktu za pomocą kabla DisplayPort do maks. 2 monitorów ze złączem.

Nie odłączać produktu od zasilania podczas przesyłania danych, aby zapobiec ryzyku ich utraty.

- Po użyciu odłączyć wszystkie podłączone przewody.

## 5 Konserwacja, pielęgnacja, przechowywanie i transport

Produkt jest bezobsługowy.

### UWAGA! Szkody materialne

- 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 skorzystać z niego w przypadku transportu.

## 6 Wskazówki dotyczące odpadów



Zgodnie z europejską dyrektywą WEEE urządzeń elektrycznych i elektronicznych nie wolno wyrzucać razem z odpadami domowymi. Ich elementy składowe trzeba osobno przekazać do recyklingu lub utylizacji, ponieważ nieprawidłowo zużyte substancje toksyczne lub niebezpieczne mogą trwale zaszkodzić zdrowiu i środowisku. Po zakończeniu przydatności produktu, klienci są zobowiązani obowiązującymi przepisami do usuwania urządzeń elektrycznych i elektronicznych poprzez ich bezpłatne przekazanie producentowi, dostawcy lub przekazanie do publicznych miejsc zbiórki. Szczegóły są regulowane przepisami krajowymi. Obecność tego symbolu na produkcie, w podręczniku użytkownika, albo na opakowaniu implikuje te określenia. Poprzez stosowanie tego rodzaju separacji odpadów, stosowania i usuwania odpadów, jakimi są zużyte urządzenia, użytkownicy mają swój udział w ochronie środowiska naturalnego.  
WEEE Nr.: 82898622



## Technische gegevens / Tekniske data / Tekniska data

Article number	66456
Inputs	1x USB-C™ plug
Outputs	2x Displayport Socket
Max. data transmission rate	40 Gbps
Max. video resolution	1x 5K (5120x2880p @ 60 Hz) or 2x 4K (4096x2160p @ 60 Hz)
Compatible to	13" / 15" MACBOOK Pro 13, MACBOOK Pro 14, iMac 18, Dell XPS13, Dell Alienware 13, HP Spectre Notebook, HP EliteBook Folio G1, Lenovo ThinkPad X1 Carbon 5th and any other Thunderbolt 3-enabled device
Supports	Multi Stream Transport (MST)
Colour	silver
Housing material	aluminium
Dimensions	93 x 60 x 17 mm
Weight	100 g

NL

## 1 Veiligheidsvoorschriften

### 1.1 Algemeen

- Lees de gebruiksaanwijzing voor gebruik volledig en zorgvuldig door. Deze vormt een onderdeel van het product en bevat belangrijke aanwijzingen voor het correcte gebruik.
- Bewaar de gebruiksaanwijzing.
- Deze moet bij twijfel en bij doorgifte van het product beschikbaar zijn.

#### Gevaar voor een elektrische schok

- De behuizing niet openen.
- Breng geen wijzigingen aan producten of accessoires aan.
- Aansluitingen en schakelcircuits niet kortsluiten.
- Gebruik product, productonderdelen en accessoires alleen in perfecte staat.
- Een defect apparaat mag niet in bedrijf worden gesteld, maar moet onmiddellijk van het net worden losgekoppeld en tegen onbedoeld verder gebruik worden beveiligd.
- Bij vragen, defecten, mechanische beschadigingen, storingen of andere problemen die niet door de bijgevoegde documentatie kunnen worden verholpen, neemt u contact op met uw dealer of fabrikant.

#### Doelgroepinformatie

- Niet geschikt voor kinderen. Dit product is geen speelgoed!
- Beveilig de verpakking, kleine onderdelen en isolatiemateriaal tegen onbedoeld gebruik.
- Extreme belastingen, zoals warmte en koude, natheid en directe zonnes-

- traling, microgolven alsmede trillingen en mechanische druk vermijden.
- Niet afgedekt gebruiken.
- Zorg voor voldoende ruimte rondom het hele systeem om een goede ventilatie van alle apparatuur te garanderen en schade te voorkomen.

## 2 Beschrijving en werking

### 2.1 Product

Dit product maakt het mogelijk om een Thunderbolt™ 3-compatibele MacBook of andere Thunderbolt™ 3-compatibele notebook aan te sluiten op 2 aparte HDTV-monitoren met Displayport-ingang.

- geeft inhoud van Thunderbolt™ 3 (USB-C™) weer via Displayport
- Voeding via USB-C™ - geen voedingseenheid nodig

### 2.2 Leveringsomvang

Adapter van Thunderbolt™ 3 (USB-C™) naar 2x Displayport, Gebruiksaanwijzing.

### 2.3 Bedieningselementen en onderdelen

1 Displayport-aansluiting 2 USB-C™-stekker

## 3 Gebruik conform de voorschriften



Een ander gebruik dan beschreven in het hoofdstuk „Beschrijving en functie“ of in de „Veiligheidsvoorschriften“ is niet toegestaan. Dit product mag alleen worden gebruikt in droge binnenruimten. Het niet in acht nemen en niet opvolgen van deze instructies en veiligheidsvoorschriften kan leiden tot ernstige ongevallen, lichamelijk letsel en materiële schade.

## 4 Aansluiting

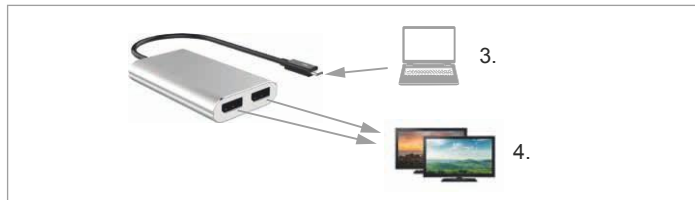
#### VOORZICHTIGHEIT! Gevaar voor letsel door struikelen en vallen

- Installeer het product zodanig dat personen of voorwerpen niet kunnen worden verwond of beschadigd, bijv. door vallen, struikelen en dergelijke.

#### AANDACHT! Gevaar voor beschadiging van het product door vallen

- Alleen op een vlakke en stroeve ondergrond plaatsen.
- Wees voorzichtig bij het aansluiten en uitnemen van kabels.

- Vergelijk de technische gegevens van alle te gebruiken apparaten met elkaar en stel de onderlinge compatibiliteit zeker.
- Controleer of de leveringsomvang volledig en onbeschadigd is.



- Steek de USB-C™-stekker (2) van het product in de USB-C™-poort van uw computer.
  - Verbind de Displayport-uitgangen van het product met een Displayport-kabels met tot 2 monitoren met Displayport-aansluiting.
- Ontkoppel het product tijdens de gegevensoverdracht niet van de stroomvoorziening om mogelijk gegevensverlies te vermijden.
- Ontkoppel alle kabelverbindingen na gebruik.

## 5 Onderhoud, verzorging, opslag en transport

De product is onderhoudsvrij.

#### AANDACHT! Materiële schade

- Gebruik alleen een droge en zachte doek om te reinigen.
- Gebruik geen reinigingsmiddel en chemische producten.
- Sla het product koel en droog op.
- Als het product langere tijd niet wordt gebruikt, bewaar het dan in een droge en stofdichte omgeving en houd het buiten het bereik van kinderen.

- Bewaar de originele verpakking voor het transport en gebruik deze.

## 6



### Aanwijzingen voor afvalverwijdering

Elektrische en elektronische apparaten mogen volgens de Europese AEEA-richtlijn niet met het huisvuil worden weggegooid. De onderdelen daarvan moeten gescheiden bij de recycling of de afvalverwijdering worden ingeleverd, omdat giftige en gevaarlijke onderdelen bij onvakkundige afvalverwijdering de gezondheid en het milieu duurzaam schade kunnen berokkenen.

U bent als consument volgens de Duitse Wet op de elektronica (ElektroG) verplicht om elektrische en elektronische apparaten aan het einde van hun levensduur kosteloos terug te geven aan de fabrikant, de winkel of aan de daarvoor voorziene, openbare inzamelpunten. Bijzonderheden daarover regelt het betreffende nationale recht. Het symbool op het product, de gebruiksaanwijzing en/of de verpakking verwijst naar deze bepalingen. Met dit type scheiding van stoffen, recycling en afvalverwijdering van oude apparaten levert u een belangrijke bijdrage aan de bescherming van ons milieu.  
AEEA nr.: 82898622

DK

## 1 Sikkerhedsanvisninger

### 1.1 Generelt

- Læs brugsanvisningen helt og omhyggeligt igennem før ibrugtagning. Brugsanvisningen er en integreret del af produktet og indeholder vigtige anvisninger for korrekt brug.
- Gem brugsanvisningen.
- Brugsanvisningen skal være tilgængelig i tilfælde af usikkerhed, og hvis du giver produktet videre.

#### Fare for elektrisk stød

- Åbn ikke kabinettet.
- Modificer ikke produktet og tilbehøret.
- Kortslut ikke tilslutninger og koblingskredse.
- Anvend kun produktet, produktdele og tilbehøret i fejlfri stand.
- Et defekt apparat må ikke tages i brug, men skal omgående afbrydes fra lysnettet og sikres imod utilsigtet fortsat anvendelse.
- Kontakt forhandleren eller producenten i tilfælde af spørgsmål, defekter, mekaniske skader, fejl og andre problemer, som ikke kan løses ved hjælp af den medfølgende dokumentation.

#### Information om målgrupper

Egner sig ikke til børn. Produktet er ikke legetøj!

- Sørg for, at sikre emballage, smådele og isoleringsmateriale mod utilsigtet anvendelse.
- Undgå ekstreme belastninger som varme og kulde, nedbør og direkte solindstråling, mikrobølger samt vibrationer og mekaniske tryk.
- Dæk ikke produktet til.
- Sørg for at holde ventilatoråbningerne og udluftningsåbningerne fri
- Må ALDRIG være uden opsyn under drift!
- Sørg for, at der er tilstrækkelig fri plads rundt om hele systemet for at sikre en god ventilation for alle apparater og undgå skader.

## 2 Beskrivelse og funktion

### 2.1 Produkt

Med dette produkt er det muligt at tilslutte en Thunderbolt™ 3-egnet MacBook eller andre Thunderbolt™ 3-egnede notebooks til 2 separate HDTV-monitoren med Displayport-ingang.

- spejler indhold fra Thunderbolt™ 3 (USB-C™) til Displayport
- Strømforsyning via USB-C™ - strømforsyning ikke nødvendig

### 2.2 Leveringsomfang

Thunderbolt™ 3 (USB-C™) på 2x Displayport-adapter, brugervejledning

### 2.3 Betjeningselementer og produktdele

1 Displayport-hunстик 2 USB-C™-stik

### 3 Bestemmelsesmæssig anvendelse



Enhver anvendelse, der afviger fra kapitlet »Beskrivelse og funktion« eller »Sikkerhedsanvisninger«, er ikke tilladt. Dette produkt må kun anvendes indendørs i tørre rum. Hvis disse bestemmelser og sikkerhedsanvisninger ikke følges eller overholdes, kan det medføre alvorlige ulykker, person- og tingsskader.

### 4 Port

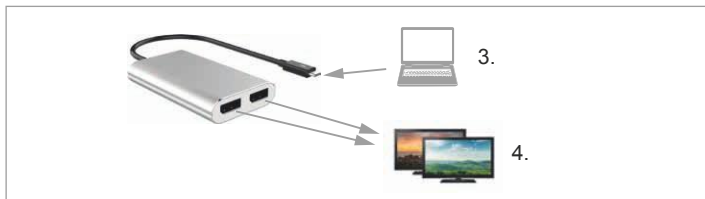
#### FORSIGTIG! Fare for personskader som følge af snublen og fald

- Installer produktet, så hverken personer kan komme til skade eller gense tande blive beskadiget, f.eks. ved at snuble eller ved at falde på gulvet.

#### BEMÆRK! Fare for beskadigelse af produktet, hvis det falder ned

- Må kun placeres på et plant og skridsikkert underlag
- Forbind og adskil kablet forsigtigt.

1. Sammenlign de tekniske data for alle de apparater, som skal anvendes, og forvis dig om, at de er kompatible.
2. Kontrollér, at du har modtaget alle dele, og at de er intakte.



3. Sæt produktets USB-C™-stik (2) i din computers USB-C™-udgang.
4. Forbind produktets Displayport-udgange ved hjælp af et Displayport-kabel med op til 2 monitorer med Displayport-tilslutning.

Under dataoverførslen må du ikke koble produktet fra strømforsyningen for at undgå risiko for dataab.

5. Frakobl alle kabeltilslutninger efter brug.

### 5 Vedligeholdelse, pleje, opbevaring og transport

Produktet er vedligeholdelsesfrit.

#### BEMÆRK! Materielle skader

- Anvend altid en tør og blød klud til rengøring.
- Anvend aldrig rengøringsmidler og kemikalier.
- Skal opbevares køligt og tørt.
- Opbevar produktet utilgængeligt for børn og på et tørt og støvbeskyttet sted, hvis det ikke skal bruges i længere tid.

#### Om bortskaffelse



Elektriske og elektroniske apparater må iht. Rådets WEEE-direktiv ikke bortskaffes med almindeligt husholdningsaffald. Apparatens bestanddele skal sorteres og bortskaffes separat på en kommunal genbrugsstation, fordi giftige og farlige bestanddele ved forkert bortskaffelse kan skade sundheden og miljøet.

Som forbruger er du forpligtet til efter gældende lov at returnere elektriske og elektroniske affald til producenten, forhandleren, eller til en offentlig opsamlingssted ved afslutning af produktets levetid. Detaljerne reguleres i de nationale lovgivning. Symbolet på dette produkt, i bruger manualen, eller på indpakningen opfylder disse regler. Med denne form for affaldssortering, anvendelse, og affaldsgebrug opnår du en vigtig del i at bevare miljøet.

WEEE No: 82898622

## SE

### 1 Säkerhetsanvisningar

#### 1.1 Allmänt

- Läs igenom bruksanvisningen noggrant och i sin helhet innan du använder produkten.

Bruksanvisningen är en del av produkten och innehåller viktiga anvisningar om korrekt användning.

- Spara bruksanvisningen.

Bruksanvisningen måste konsulteras om du är osäker på något och medfölja om produkten byter ägare.

#### Risk för elstötar

- Öppna inte kåpan.
- Produkten och dess tillbehör får inte modifieras.
- Kortslut inte anslutningar och kopplingskretsar.
- Använd bara produkten, produktödelar och tillbehör om de är i felfritt skick. Produkten får inte användas om den är defekt. Koppla i så fall bort den från nätspänningen omedelbart och säkerställ att den inte kan slås på igen av misstag.
- Kontakta återförsäljaren eller tillverkaren vid frågor, defekter, mekaniska skador, störningar eller andra problem som inte kan lösas med hjälp av de medföljande anvisningarna.

#### Målgruppinformation

Inte avsedd för barn. Produkten är ingen leksak!

- Se till att förpackning, smådelar och isoleringsmaterial inte används på annat sätt än avsett.
- Undvik extrema belastningar som hetta och kyla, fukt och direkt solljus, mikrovågor samt vibrationer och mekaniskt tryck.
- Täck inte över produkten.
- Se till att det finns tillräckligt stort utrymme runt hela systemet för att säkerställa god ventilation för alla enheter och för att undvika skador.

### 2 Beskrivning och funktion

#### 2.1 Produkt

Denna produkt gör det möjligt att ansluta Thunderbolt™ 3-kompatibla MacBooks eller andra Thunderbolt™ 3-kompatibla, bärbara datorer till 2 separata HDTV-monitorer med Displayport-ingång.

- speglar innehåll från Thunderbolt™ 3 (USB-C™) på Displayport
- Strömförsörjning via USB-C™ - nätödel behövs inte

#### 2.2 Leveransomfång

Thunderbolt™ 3 (USB-C™) till 2 x Displayport-adapter, bruksanvisning.

#### 2.3 Kontroller och produktödelar

- 1 Displayport-uttag
- 2 USB-C™-kontakt

### 3 Avsedd användning



Produkten får inte användas på annat sätt än som beskrivs i kapitlet "Beskrivning och funktion" eller "Säkerhetsanvisningar". Denna produkt får bara användas i torra inomhusmiljöer. Underlåtenhet att följa dessa bestämmelser och säkerhetsanvisningarna kan leda till svåra olyckor och/eller person- och saksador.

### 4 Anslutning

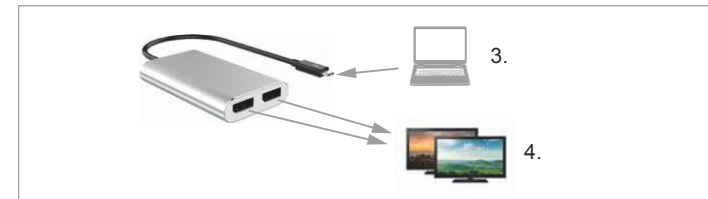
#### FÖRSIKTIGHET! Skaderisk vid snubbling och fall

- Installera produkten så att inga personer eller föremål kan skadas, t.ex. genom fall eller snubbling.

#### NOTERA! Produkten kan skadas om den faller eller släpps

- Placera produkten endast på ett jämnt och halkfritt underlag.
- Anslut och lossa kabeln försiktigt.

1. Jämför tekniska data för alla produkter som ska användas och säkerställ att de är kompatibla.
2. Kontrollera att leveransen är fullständig och inte är skadad.



3. Stick in produktens USB-C™-kontakt (2) i USB-C™-utgången på din dator.
4. Anslut produktens Displayport-utgångar med hjälp av en Displayport-kabel med upp till 2 monitorer som har Displayport-anslutning.

Koppla inte bort produkten från elnätet under dataöverföringen för att undvika eventuella dataförluster.

5. Koppla bort alla kabelanslutningar efter användning.

### 5 Underhåll, vård, lagring och transport

Produkten är underhållsfri.

#### NOTERA! Sakskador

- Använd endast en torr och mjuk trasa vid rengöring.
- Använd inte rengöringsmedel eller kemikalier.
- Lagra produkten på en torr och sval plats.
- Om produkten inte ska användas under en längre tid ska den förvaras utom räckhåll för barn på en torr och dammfri plats.
- Spara originalförpackningen och använd den om produkten ska transporteras.

### 6 Avfallshandtering



Elektriska och elektroniska produkter får enligt EU-direktiv WEEE inte kastas i hushållsavfallet. Produktens olika delar måste separeras och skickas till återvinning eller avfallshandtering eftersom giftiga och farliga komponenter kan orsaka skador på hälsa och miljö om de hanteras på fel sätt.

Du som konsument är förpliktad enligt lag att lämna elektriska eller elektroniska apparater till samlingsplatser eller till återförsäljaren vid slutet av apparatens livstid. Detaljer regleras i nationella lagar. Symbolerna på produkten, i bruksanvisningen eller på förpackningen hänvisar till dessa villkor. Med denna avfallsseparering, tillämpning och avfallshandtering bidrar du till att förbättra miljön.

WEEE-nr: 82898622

## **X-ON Electronics**

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Goobay manufacturer](#):*

Other Similar products are found below :

[11509](#) [11510](#) [11511](#) [11512](#) [11513](#) [11514](#) [11515](#) [11520](#) [11521](#) [11522](#) [11524](#) [11525](#) [11526](#) [11563](#) [11564](#) [11703](#) [11712](#) [11714](#) [11720](#)  
[11721](#) [11722](#) [11723](#) [11724](#) [11725](#) [11726](#) [11727](#) [11728](#) [11742](#) [11762](#) [11866](#) [11867](#) [11870](#) [15012](#) [15014](#) [15018](#) [15019](#) [15020](#) [15021](#)  
[15022](#) [15023](#) [15024](#) [15025](#) [15080](#) [15082](#) [15083](#) [15084](#) [15085](#) [15086](#) [15089](#) [15090](#)