

Fig. 1

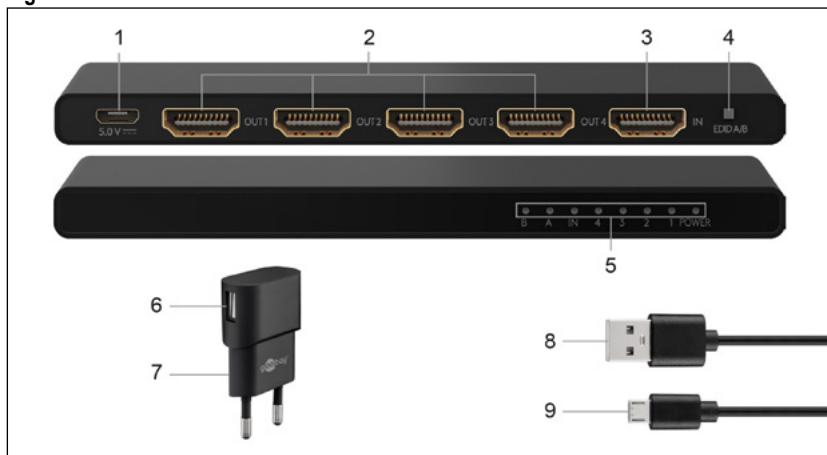
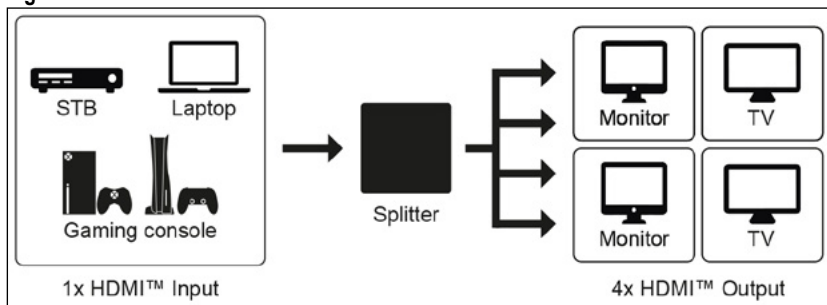





Fig. 2








### Technische Daten / Specifications / Spécifications / Specifiche / Datos técnicos

Item number	58483
Connectors - Inputs	HDMI™ socket, Micro USB socket
Connectors - Outputs	4x HDMI™ socket
Input	5.0 V $\overline{=}$ , 1.0 A, 5.0 W
HDCP specification	HDCP 2.2, 1.4
Data transmission rate	max. 18.0 Gbit/s
Resolution	max. 4K @ 60 Hz, 4:4:4 (input: up to 5 m; output: up to 5 m)
Supported video formats	4K2K, 3D
Colour depth	8-bit, 10-bit, 12-bit
Supported HDMI™ audio formats	Stereo, LPCM, Dolby Digital /DTS (Dolby 5.1, Dolby 7.1), Dolby-AC3, Dolby true HD Master, Dolby Atmos
Protection class	III $\diamond$
Operating Temperature	0 °C ~ +40 °C
Storage Temperature	-20 °C ~ +55 °C
Relative humidity	20 ~ 90 % RH (no condensation)
Dimensions   Weight	149 x 57.3 x 10.5 mm   125 g

<b>Power supply</b>	
Connectors	Euro plug (type C, CEE 7/16), USB-A 2.0 socket
Input	100-240 V  , 50/60 Hz, 0.3 A
Output	5.0 V  , 1.0 A, 5.0 W max.
Average active efficiency	76.3 %
No-load power consumption	0.07 W
Protection level	IP20
Protection class	II 
Dimensions	67.2 x 38.3 x 19.3 mm
Weight	26 g
<b>Charging cable</b>	
Connectors	USB-A plug, Micro USB plug
Length	approx. 80 cm
Weight	14 g

**Verwendete Symbole / Symbols used / Symboles utilisés / Simboli utilizzati /  
Símbolos utilizados**

For indoor use only	IEC 60417- 5957	
Alternating current	IEC 60417- 5032	
Direct current	IEC 60417- 5031	
Class III equipment	IEC 60417- 5180	
Class II equipment	IEC 60417- 5172	

## DE Betriebsanleitung

## 1 Sicherheitshinweise

Die Betriebsanleitung ist Bestandteil des Produktes und enthält wichtige Hinweise zum korrekten Gebrauch.

- Lesen Sie die Betriebsanleitung vollständig und sorgfältig vor Gebrauch.

Die Betriebsanleitung muss bei Unsicherheiten und Weitergabe des Produktes verfügbar sein.

- Bewahren Sie die Betriebsanleitung auf.

### Hinweise zur Netztrennung

Das Produkt hat keinen Netzschalter und darf nur an gut zugänglichen Steckdosen verwendet werden, um es im Notfall und nach Gebrauch schnell aus dieser entfernen zu können.

Spannungsfrei nur bei gezogenem Stecker.

- Ziehen Sie im Notfall, nach Gebrauch und bei Gewitter den Netzstecker direkt am Steckergehäuse aus der Steckdose.
- Öffnen Sie niemals das Gehäuse.
- Modifizieren Sie Produkt und Zubehör nicht.
- Schließen Sie Anschlüsse und Schaltkreise nicht kurz.

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

- Benutzen Sie Produkt, Produktteile und Zubehör nur in einwandfreiem Zustand.
- 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 Problemen, an Händler oder Hersteller.

Nicht für Kinder geeignet. Das Produkt ist kein Spielzeug!

- 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.

## 2 Beschreibung und Funktion

### 2.1 Produkt

Das Produkt ist ein HDMI™-Splitter inklusive Netzteil, der ein Eingangssignal (Audio und Video) auf vier Ausgabegeräte gleichzeitig überträgt.

### 2.2 Lieferumfang

HDMI™-Splitter 1 auf 4 (4K @ 60 Hz), Netzteil, Ladekabel, Betriebsanleitung

### 2.3 Bedienelemente

Siehe Fig. 1.

- |                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| 1 Micro-USB-Buchse       | 5 LED-Statusanzeigen |
| 2 HDMI™-Buchse (Ausgang) | 6 USB-A-Buchse       |
| 3 HDMI™-Buchse (Eingang) | 7 Eurostecker        |
| 4 EDID-Taste             | 8 USB-A-Stecker      |
|                          | 9 Micro-USB-Stecker  |

## 3 Bestimmungsgemäßer Gebrauch



Dieses Produkt ist ausschließlich für den privaten Gebrauch und den dafür vorgesehenen Zweck geeignet. Dieses Produkt ist nicht für den gewerblichen Gebrauch bestimmt. Eine andere als in Kapitel „Beschreibung und Funktion“ bzw. in den „Sicherheitshinweisen“ beschriebene Verwendung ist nicht gestattet. Dieses Produkt darf nur in trockenen Innenräumen benutzt werden. Das Nichtbeachten und Nichteinhalten dieser Bestimmungen und der Sicherheitshinweise kann zu schweren Unfällen, Personen- und Sachschäden führen.

## 4 Vorbereitung

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.

## 5 Anschluss und Bedienung

### 5.1 Anschluss

#### ACHTUNG!

#### Sachschäden

- Trennen Sie die Stromversorgung zum Splitter, bevor Sie Ihre Quell- und Ausgabegeräte über die HDMI™-Buchsen verbinden oder trennen.

Siehe Fig. 2.

1. Verbinden Sie ein Quellgerät mit der HDMI™-Buchse (Eingang) (3) des Splitters.
2. Verbinden Sie bis zu vier Ausgabegeräte mit den HDMI™-Buchsen (Ausgang) (2) des Splitters. *Anschlusskabel sind nicht im Lieferumfang enthalten. Achten Sie darauf, dass die Quell- und Ausgabegeräte sowie die Anschlusskabel die Auflösungen und Standards des Produkts unterstützen!*
3. Verbinden Sie den USB-A-Stecker (8) des Ladekabels mit der USB-A-Buchse (7) des Netzteils.
4. Stecken Sie den Eurostecker (6) des Netzteils in eine freie und gut zugängliche Steckdose.
5. Verbinden Sie den Micro-USB-Stecker (9) des Ladekabels mit der Micro-USB-Buchse (1) des Splitters. *Der Splitter wird nun mit Strom versorgt.*
6. Trennen Sie alle Kabelverbindungen nach Gebrauch.

### 5.2 EDID-Funktion

Der Splitter verfügt über eine zusätzliche EDID-Funktion (EDID = Extended Display Identification Data). Die Funktion dient dazu, mögliche Anzeigefehler zu beheben. Wenn Sie mit der Anzeige auf allen Ausgabegeräten zufrieden sind, müssen sie keine weiteren Einstellungen vornehmen. Um diese Funktion nutzen zu können, müssen die angeschlossenen Geräte die Auto-EDID-Funktion unterstützen.

Durch Drücken der EDID-Taste (4) können sie zwischen 2 Modi wählen:

- **Copy EDID (A):** In dieser Einstellung wird auf allen Ausgabegeräten die gleiche Auflösung angezeigt. Das Ausgabegerät, das an der HDMI™-Buchse (Ausgang, OUT 1) angeschlossen ist, legt dabei die Auflösung fest. Wenn das Ausgabegerät an OUT 1 eine höhere Auflösung (z. B. 4K) unterstützt als die anderen Ausgabegeräte (z. B. 1080p), dann wird die Funktion nicht unterstützt und auf den Ausgabegeräten wird eine

unterschiedliche Auflösung angezeigt. Unter Umständen wird auf Ausgabegerät OUT 2 gar kein Bild angezeigt.

- **Mixed EDID (B):** In dieser Einstellung wird auf den Ausgabegeräten eine unterschiedliche Auflösung angezeigt.

In den Einstellungen der Ausgabegeräte kann die gewünschte Auflösung ausgewählt werden.

### 5.3 LED-Statusanzeigen

Bezeichnung	Beschreibung
B	Wenn die LED-leuchtet, ist der Modus Mixed EDID (B) ausgewählt.
A	Wenn die LED-leuchtet, ist der Modus Copy EDID (A) ausgewählt.
IN	Wenn die LED leuchtet, ist das Quellgerät, dass an der HDMI™-Buchse (Eingang) angeschlossen ist, richtig verbunden und eingeschaltet.
4, 3, 2, 1	Wenn eine der LEDs leuchtet, ist das Ausgabegerät, dass an der jeweiligen HDMI™-Buchse (Ausgang, OUT 4, OUT 3, OUT 2 oder OUT 1) angeschlossen ist, richtig verbunden und eingeschaltet.
POWER	Wenn die LED leuchtet, wird der Splitter mit Strom versorgt.

## 6 Wartung, Pflege, Lagerung und Transport

Das Produkt ist wartungsfrei.

### ACHTUNG! Sachschäden

- Ziehen Sie vor jeder Reinigung den Netzstecker.
- Verwenden Sie zum Reinigen nur ein trockenes und weiches Tuch.
- Verwenden Sie keine Reinigungsmittel und Chemikalien.
- Lagern Sie das Produkt bei längerem Nichtgebrauch für Kinder unzugänglich und in trockener und staubgeschützter Umgebung.
- Lagern Sie das Produkt kühl und trocken.
- Heben Sie die Originalverpackung für den Transport auf.

## 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 Elektroggesetz (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 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 User Manual

### 1 Safety instructions

*The user manual is part of the product and contains important information for correct use.*

- Read the user manual completely and carefully before use.

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

- Keep this user manual.

### Notes for network separation

*The product has no power switch and may be used only in easily accessible outlets to quickly remove it in an emergency and after use.*

*Voltage-free only with pulled plug.*

- In case of emergency, after use and during a thunderstorm, pull the mains plug out of the socket directly at the plug housing.
- Do not open the housing.
- Do not modify product and accessories.
- Do not short-circuit connectors and circuits.

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

- Use product, product parts and accessories only in perfect condition.
- Avoid stresses such as heat and cold, moisture and direct sunlight, microwaves, vibrations and mechanical pressure.
- In case of questions, defects, mechanical damage, trouble and other problems, non-recoverable by the documentation, contact your dealer or producer.

*Not meant for children. The product is not a toy!*

- 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.

## 2 Description and function

### 2.1 Product

The product is an HDMI™ splitter including power supply that transmits one input signal (audio and video) to four output devices simultaneously.

### 2.2 Scope of delivery


HDMI™ Splitter 1 to 4 (4K @ 60 Hz), Power supply, Charging cable, User Manual

### 2.3 Operating Elements

See Fig. 1.

- |                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| 1 Micro USB socket      | 6 USB-A socket   |
| 2 HDMI™ socket (output) | 7 Euro plug      |
| 3 HDMI™ socket (input)  | 8 USB-A plug     |
| 4 EDID button           | 9 Micro USB plug |
| 5 LED status indicators |                  |

### 3 Intended use

 This product is intended exclusively for private use and its intended purpose. This product is not intended for commercial use. We do not permit using the device in other ways like described in chapter „Description and Function“ or in the „Safety Instructions“. 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 Preparation

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

### 5 Connection and operation

#### 5.1 Connection

**NOTICE!****Material damage**

- Disconnect the power supply to the splitter before connecting or disconnecting your source and output devices via the HDMI™ sockets.

See Fig. 2.

1. Connect one source device to the HDMI™ socket (input) (3) of the splitter.
2. Connect up to four output devices to the HDMI™ sockets (output) (2) of the splitter.

*Connection cables are not included in the delivery.*

*Make sure that the source and output devices as well as the connection cables support the resolutions and standards of the product!*

3. Connect the USB-A plug (8) of the charging cable to the USB-A socket (7) of the power supply.
  4. Plug the Euro plug (6) of the power supply into a free and easily accessible socket.
  5. Connect the micro USB plug (9) of the charging cable to the micro USB socket (1) of the splitter.
- The splitter is now supplied with power.*
6. Disconnect all cable connections after use.

#### 5.2 EDID function

The splitter has an additional EDID function (EDID = Extended Display Identification Data). This function is used to correct possible display errors. If you are satisfied with the display on all output devices, you do not need to make any further adjustments. To use this function, the connected units must support the Auto EDID function.

By pressing the EDID key (4) you can choose between 2 modes:

- **Copy EDID (A):** In this setting, the same resolution is displayed on all output devices. The output device connected to the HDMI™ socket (output, OUT 1) determines the resolution. If the output device on OUT 1 supports a higher resolution (e.g. 4K) than the other output devices (e.g. 1080p), then the function is not supported and the output devices will display a different resolution. Under certain circumstances, no picture is displayed on output device OUT 2.
- **Mixed EDID (B):** In this setting, a different resolution is displayed on the output devices. The desired resolution can be selected in the settings of the output devices.

### 5.3 LED status indicators

Name	Description
POWER	When the LED is lit, power is supplied to the splitter.
B	When the LED is lit, Mixed EDID (B) mode is selected.
A	When the LED is lit, Copy EDID (A) mode is selected.
4, 3, 2, 1	When one of the LEDs is lit, the output device connected to the respective HDMI™ socket (output, OUT 4, OUT 3, OUT 2 or OUT 1) is properly connected and switched on.
IN	When the LED is lit, the source device connected to the HDMI™ socket (input) is properly connected and switched on.

### 6 Maintenance, Care, Storage and Transportation

The product is maintenance-free.

**NOTICE!****Material damage**

- Always disconnect the mains plug before cleaning.
- Only use a dry and soft cloth for cleaning.
- Do not use detergents or chemicals.
- Store the product out the reach of children and in a dry and dust-protected ambience when not in use.
- Store cool and dry.
- Keep and use the original packaging for transport.

### 7 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 Mode d'emploi

**1 Consignes de sécurité**

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

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

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

- Conservez soigneusement ce mode d'emploi.

**Notes pour la séparation des réseaux**

Le produit n'a pas d'interrupteur d'alimentation et peut être utilisé que dans des points facilement accessibles en cas d'urgence et rapidement après l'utilisation de cette pour les supprimer.

Sans surcharge de tension uniquement lorsque le bouton est tiré.

- En cas d'urgence, après l'utilisation et pendant un orage, retirez la fiche secteur de la prise directement au niveau du boîtier de la fiche.
- Ne pas ouvrir le boîtier.
- Ne modifiez pas le produit et les accessoires.
- Pas court-circuiter des connexions et circuits.

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.

- Utilisez le produit, pièces et accessoires des produits uniquement en parfait état.
- 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.

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

- 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'entour du système afin de garantir une ventilation appropriée et de l'espace entre les appareils pour ne pas risquer de les dommages.

**2 Description et fonction****2.1 Produit**

Le produit est un répartiteur HDMI™ incluant une alimentation électrique qui transmet un signal d'entrée (audio et vidéo) à quatre appareils de sortie simultanément.

**2.2 Contenu de la livraison**

Répartiteur HDMI™ 1 vers 4 (4K @ 60 Hz), Bloc d'alimentation, Câble de chargement, Mode d'emploi

**2.3 Éléments de commande**

Voir la Fig. 1.

- |                          |                   |
|--------------------------|-------------------|
| 1 Prise Micro USB        | 6 Prise USB-A     |
| 2 Prise HDMI™ (sortie)   | 7 Fiche Euro      |
| 3 Prise HDMI™ (entrée)   | 8 Fiche USB-A     |
| 4 Bouton EDID            | 9 Fiche Micro USB |
| 5 Indicateurs d'état LED |                   |

**3 Utilisation prévue**

Ce produit est exclusivement destiné à un usage privé et aux fins initialement prévues. Ce produit n'est pas destiné à un usage commercial. 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 règlement est susceptible de provoquer des accidents mortels, blessures et dommages à la personne et à ses biens.

**4 Préparation**

1. Vérifiez le contenu de livraison pour l'exhaustivité et l'intégrité.
2. Comparez les caractéristiques de tous les équipements à utiliser et pour assurer la compatibilité.

**5 Connexion et fonctionnement****5.1 Connexion****AVERTISSEMENT! Dommages matériels**

- Débranchez l'alimentation électrique du répartiteur avant de connecter ou de déconnecter votre source et vos appareils de sortie via les prises HDMI™.

Voir la Fig. 2.

1. Connectez un appareil source à la prise HDMI™ (entrée) (3) du répartiteur.
2. Connectez jusqu'à quatre appareils de sortie aux prises HDMI™ (sortie) (2) du répartiteur.

Les câbles de connexion ne sont pas inclus dans la livraison. Assurez-vous que les appareils source et de sortie ainsi que les câbles de connexion prennent en charge les résolutions et les normes du produit !

3. Branchez la fiche USB-A (8) du câble de chargement sur la prise USB-A (7) du bloc d'alimentation.
  4. Branchez la fiche Euro (6) du bloc d'alimentation dans une prise libre et facilement accessible.
  5. Branchez la fiche micro-USB (9) du câble de charge sur la prise micro-USB (1) du répartiteur.
- Le répartiteur est maintenant alimenté en électricité.
6. Débranchez toutes les connexions de câble après utilisation.

**5.2 Fonction EDID**

Le répartiteur dispose d'une fonction EDID supplémentaire (EDID = Extended Display Identification Data). Cette fonction est utilisée pour corriger les éventuelles erreurs d'affichage. Si vous êtes satisfait de l'affichage sur tous les appareils de sortie, vous n'avez pas besoin d'effectuer d'autres réglages. Pour utiliser cette fonction, les unités connectées doivent prendre en charge la fonction Auto EDID.

En appuyant sur le bouton EDID (4), vous pouvez choisir entre 2 modes :

- **Copy EDID (A)** : Dans ce réglage, la même résolution est affichée sur tous les appareils de sortie. Le appareil de sortie connecté à la prise HDMI™ (sortie, OUT 1) détermine la résolution.

Si le appareil de sortie sur OUT 1 prend en charge une résolution plus élevée (par exemple 4K) que les autres appareils de sortie (par exemple 1080p), alors la fonction n'est pas prise en charge et les appareils de sortie afficheront une résolution différente. Dans certaines circonstances, aucune image n'est

affichée sur le appareil de sortie OUT 2.

- **Mixed EDID (B)** : Dans ce réglage, une résolution différente est affichée sur les appareils de sortie. La résolution souhaitée peut être sélectionnée dans les paramètres des appareils de sortie.

### 5.3 Indicateurs d'état LED

Désignation	Description
POWER	Lorsque la LED est allumée, le répartiteur est alimenté.
B	Lorsque la LED est allumée, le mode Mixed EDID (B) est sélectionné.
A	Lorsque la LED est allumée, le mode Copy EDID (A) est sélectionné.
4, 3, 2, 1	Lorsqu'un des LED est allumé, le appareil de sortie connecté à la prise HDMI™ respective (sortie, OUT 4, OUT 3, OUT 2 ou OUT 1) est correctement connecté et allumé.
IN	Lorsque la LED est allumée, le appareil source connecté à la prise HDMI™ (entrée) est correctement connecté et allumé.


## 6 Maintenance, Entretien, Stockage et Transport

Le produit est sans entretien.

### AVERTISSEMENT! Dommages matériels

- Débranchez toujours la fiche secteur avant de nettoyer.
- Utilisez uniquement un chiffon doux et sec pour le nettoyage.
- Ne pas utiliser de détergents et de produits chimiques.
- 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.
- Endroit frais et sec.
- Conserver et utiliser l'emballage d'origine pour le transport.

## 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. 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 d'utilisation, ou sur l'emballage fait référence à ces termes. Avec ce genre de séparation des déchets, d'application et d'élimination des déchets d'appareils usagés, vous réalisez une part importante

de la protection de l'environnement.

No DEEE : 82898622

## IT Istruzioni per l'uso

### 1 Istruzioni per la sicurezza

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

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

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

- Conservare questo istruzioni per l'uso.

#### Note per la separazione della rete

Il prodotto non ha un interruttore di alimentazione e può essere utilizzato solo in punti facilmente accessibili in caso di emergenza e rapidamente dopo l'uso di questa per rimuoverli.

Senza tensione solo quando si tira la spina.

- In caso di emergenza, dopo l'uso e durante un temporale, estrarre la spina di rete dalla presa direttamente dall'alloggiamento della spina.
- Non aprire la custodia.
- Non modificare prodotti e accessori.
- Non corto do collegamenti e circuiti.

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

- Utilizzare il prodotto, le parti del prodotto e gli accessori solo in perfette condizioni.
- 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.

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

- Assicurare l'imballaggio, le piccole parti e il materiale isolante contro l'uso accidentale.

#### Accumulo di calore

- 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 è uno splitter HDMI™ comprensivo di alimentatore che trasmette un segnale di ingresso (audio e video) a quattro dispositivi di uscita simultaneamente.

### 2.2 Contenuto della confezione

Splitter HDMI™ da 1 a 4 (4K @ 60 Hz), Alimentatore, Cavo di ricarica, Istruzioni per l'uso

### 2.3 Elementi di comando

Vedi Fig. 1.

- |                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| 1 Presa micro USB        | 5 Indicatori di stato a LED |
| 2 Presa HDMI™ (uscita)   | 6 Presa USB-A               |
| 3 Presa HDMI™ (ingresso) | 7 Spina Euro                |
| 4 Pulsante EDID          | 8 Spina USB-A               |
|                          | 9 Spina micro USB           |



### 3 Uso previsto



Questo prodotto è stato concepito esclusivamente per l'utilizzo privato e per lo scopo da esso previsto. Questo prodotto non è concepito per l'utilizzo commerciale. 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 Preparazione

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

## 5 Collegamento e funzionamento

### 5.1 Collegamento

#### AVVERTENZA! Danni materiali

- Scollegare l'alimentazione dello splitter prima di collegare o scollegare la sorgente e i dispositivi di uscita tramite le prese HDMI™.

Vedi Fig. 2.

1. Collegare un dispositivo sorgente alla presa HDMI™ (ingresso) (3) dello splitter.
2. Collegare fino a quattro dispositivi di uscita alle prese HDMI™ (uscita) (2) dello splitter.

*I cavi di collegamento non sono inclusi nella fornitura. Assicurarsi che i dispositivi di origine e di uscita e i cavi di collegamento supportino le risoluzioni e gli standard del prodotto!*

3. Collegare la spina USB-A (8) del cavo di ricarica alla presa USB-A (7) dell'alimentatore.
4. Inserire la spina Euro (6) dell'alimentatore in una presa libera e facilmente accessibile.
5. Collegare la spina micro USB (9) del cavo di ricarica alla presa micro USB (1) dello splitter.

*Lo splitter è ora alimentato.*

6. Dopo l'uso, scollegare tutti i cavi di collegamento.

### 5.2 Funzione EDID

Lo splitter dispone di una funzione EDID aggiuntiva (EDID = Extended Display Identification Data). Questa funzione serve a correggere eventuali errori di visualizzazione. Se la visualizzazione su tutti i dispositivi di uscita è soddisfacente, non è necessario effettuare ulteriori regolazioni. Per utilizzare questa funzione, le unità collegate devono supportare la funzione Auto EDID. Premendo il pulsante EDID (4) è possibile scegliere tra 2 modalità:

- **Copy EDID (A):** Con questa impostazione, la stessa risoluzione viene visualizzata su tutti i dispositivi di uscita. Il dispositivo di uscita collegato alla presa HDMI™ (uscita, OUT 1) determina la risoluzione. Se il dispositivo di uscita su OUT 1 supporta una risoluzione superiore (ad esempio 4K) rispetto agli altri dispositivi di uscita (ad esempio 1080p), la funzione non è supportata e i dispositivi di uscita visualizzeranno una risoluzione diversa. In alcune circostanze, sul dispositivo di uscita OUT 2 non viene visualizzata alcuna immagine.
- **Mixed EDID (B):** Con questa impostazione, sui dispositivi di uscita viene visualizzata una risoluzio-

ne diversa.

La risoluzione desiderata può essere selezionata nelle impostazioni dei dispositivi di uscita.

### 5.3 Indicatori di stato a LED

Nome	Descrizione
POWER	Quando il LED è acceso, lo splitter è alimentato.
B	Quando il LED è acceso, è selezionata la modalità Mixed EDID (B).
A	Quando il LED è acceso, è selezionata la modalità Copy EDID (A).
4, 3, 2, 1	Quando uno dei LED è acceso, il dispositivo di uscita collegato alla rispettiva presa HDMI™ (uscita, OUT 4, OUT 3, OUT 2 o OUT 1) è correttamente collegato e acceso.
IN	Quando il LED è acceso, il dispositivo sorgente collegato alla presa HDMI™ (ingresso) è collegato e acceso correttamente.

## 6 Manutenzione, cura, conservazione e trasporto

Il prodotto è esente da manutenzione.

#### AVVERTENZA! Danni materiali

- Scollegare sempre la spina di rete prima di procedere alla pulizia.
- Utilizzare un panno asciutto e morbido solo per la pulizia.
- Non utilizzare detergenti e prodotti chimici.
- Conservare il prodotto fuori dalla portata dei bambini e in un ambiente asciutto e protetto dalla polvere quando non in uso.
- Conservare fresco e asciutto.
- Conservare e utilizzare l'imballaggio originale per il trasporto.

## 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 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 Instrucciones de uso

## 1 Instrucciones de seguridad

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

- Lea las instrucciones de uso completamente y cuidadosamente antes de usar.

Las instrucciones de uso deben estar disponibles en caso de incertidumbre y transacción del producto.

- Guarde las instrucciones de uso.

### Notas sobre la separación de red

El producto no tiene interruptor de encendido y solo debe usarse en tomacorrientes de fácil acceso para retirarlo rápidamente en caso de emergencia y después de su uso.

Libre de voltaje solo con enchufe extraído.

- En caso de emergencia, después del uso y durante las tormentas eléctricas, desenchufe el cable de alimentación directamente de la carcasa del enchufe.
- No abra la carcasa.
- No modifique el producto y los accesorios.
- No cortocircuite las conexiones y los circuitos.

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

- Utilice el producto, las piezas del producto y los accesorios solo si están en perfecto estado.
- 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.
- 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.

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

- Proteja el embalaje, las piezas pequeñas y el material aislante contra un uso accidental.

### Acumulación de calor

- 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

El producto es un divisor HDMI™ que incluye una fuente de alimentación que transmite una señal de entrada (audio y vídeo) a cuatro dispositivos de salida simultáneamente.

### 2.2 Volumen de suministro

Divisor HDMI™ 1 a 4 (4K @ 60 Hz), Fuente de alimentación, Cable de carga, Instrucciones de uso

### 2.3 Elementos de manejo

Véase la Fig. 1.

- |                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| 1 Toma micro USB            | 6 Toma USB-A        |
| 2 Toma HDMI™ (salida)       | 7 Enchufe Euro      |
| 3 Toma HDMI™ (entrada)      | 8 Enchufe USB-A     |
| 4 Botón EDID                | 9 Enchufe micro USB |
| 5 Indicadores LED de estado |                     |

## 3 Uso conforme a lo previsto



Este producto es exclusivamente para uso privado y para la finalidad prevista. Este producto no está pensado para su uso con fines comerciales. 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 Preparación

1. Compruebe que el volumen de suministro esté completo e íntegro.
2. Compare los datos técnicos de todos los dispositivos que se vayan a utilizar y asegúrese de su compatibilidad.

## 5 Conexión y manejo

### 5.1 Conexión

#### Daños materiales

- Desconecte la alimentación del divisor antes de conectar o desconectar sus dispositivos de origen y salida a través de las tomas HDMI™.

Véase la Fig. 2.

1. Conecte un dispositivo de origen a la toma HDMI™ (entrada) (3) del divisor.
2. Conecte hasta cuatro dispositivos de salida a las tomas HDMI™ (salida) (2) del divisor.

Los cables de conexión no se incluyen en la entrega. Asegúrese de que los dispositivos de origen y salida, así como los cables de conexión, sean compatibles con las resoluciones y los estándares del producto.

3. Conecte el enchufe USB-A (8) del cable de carga a la toma USB-A (7) de la fuente de alimentación.
  4. Conecte el enchufe Euro (6) de la fuente de alimentación en una toma de corriente libre y de fácil acceso.
  5. Conecte el enchufe micro USB (9) del cable de carga a la toma micro USB (1) del divisor.
- Ahora el divisor está alimentado.
6. Desconecte todas las conexiones de cables después de su uso.

### 5.2 Función EDID

El divisor dispone de una función adicional EDID (EDID = Extended Display Identification Data). Esta función se utiliza para corregir posibles errores de visualización. Si está satisfecho con la visualización en todos los dispositivos de salida, no es necesario realizar más ajustes. Para utilizar esta función, las unidades conectadas deben soportar la función Auto EDID. Pulsando el botón EDID (4) puede elegir entre 2 modos:

- **Copy EDID (A):** En este ajuste, se muestra la misma resolución en todos los dispositivos de salida. El dispositivo de salida conectado a la toma HDMI™ (salida, OUT 1) determina la resolución. Si el dispositivo de salida en OUT 1 admite una resolución más alta (por ejemplo, 4K) que los otros dispositivos de salida (por ejemplo, 1080p), la función no es compatible y los dispositivos de salida mostrarán una resolución diferente. En determinadas circunstancias, no se muestra ninguna imagen

en el dispositivo de salida OUT 2.

- **Mixed EDID (B):** En este ajuste, se muestra una resolución diferente en los dispositivos de salida.

La resolución deseada se puede seleccionar en los ajustes de los dispositivos de salida.

### 5.3 Indicadores LED de estado

Nombre	Descripción
POWER	Cuando el LED está encendido, se suministra energía al divisor.
B	Cuando el LED está encendido, se ha seleccionado el modo Mixed EDID (B).
A	Cuando el LED se ilumina, se selecciona el modo Copy EDID (A).
4, 3, 2, 1	Cuando uno de los LEDs se ilumina, el dispositivo de salida conectado a la respectiva toma HDMI™ (salida, OUT 4, OUT 3, OUT 2 o OUT 1) está correctamente conectado y encendido.
IN	Cuando el LED está encendido, el dispositivo de origen conectado a la toma HDMI™ (entrada) está correctamente conectado y encendido.

## 6 Mantenimiento, conservación, almacenamiento y transporte

El producto no necesita mantenimiento.

### ¡ATENCIÓN! Daños materiales

- Desconecte siempre el enchufe de la red antes de la limpieza.
- Utilice solo un paño seco y suave para realizar la limpieza.
- No utilice productos de limpieza ni productos químicos.
- 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.
- Almacénelo en un lugar fresco y seco.
- Conserve y utilice el embalaje original para el transporte.

## 7 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 peligrosos 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

Fig. 1

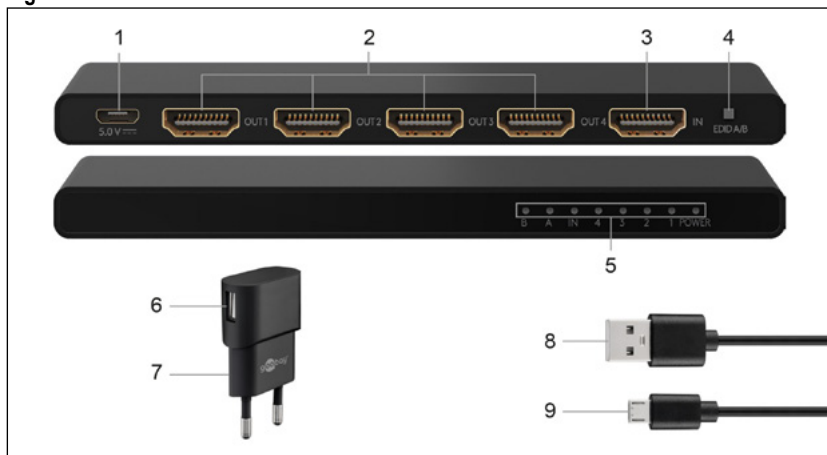
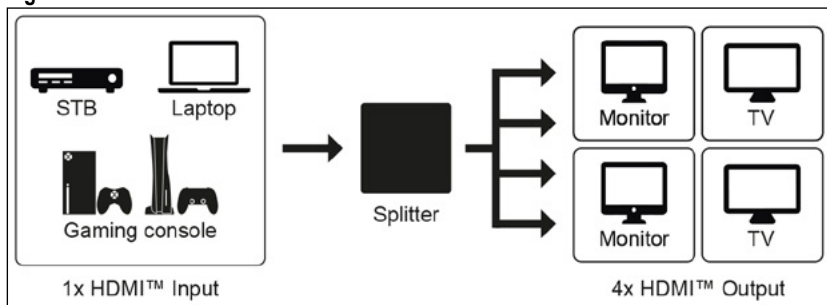





Fig. 2








### Technische gegevens / Tekniske data / Techniska data / Technická data / Dane techniczne

Item number	58483
Connectors - Inputs	HDMI™ socket, Micro USB socket
Connectors - Outputs	4x HDMI™ socket
Input	5.0 V $\text{---}$ , 1.0 A, 5.0 W
HDCP specification	HDCP 2.2, 1.4
Data transmission rate	max. 18.0 Gbit/s
Resolution	max. 4K @ 60 Hz, 4:4:4 (input: up to 5 m; output: up to 5 m)
Supported video formats	4K2K, 3D
Colour depth	8-bit, 10-bit, 12-bit
Supported HDMI™ audio formats	Stereo, LPCM, Dolby Digital /DTS (Dolby 5.1, Dolby 7.1), Dolby-AC3, Dolby true HD Master, Dolby Atmos
Protection class	III $\text{III}$
Operating Temperature	0 °C ~ +40 °C
Storage Temperature	-20 °C ~ +55 °C
Relative humidity	20 ~ 90 % RH (no condensation)
Dimensions   Weight	149 x 57.3 x 10.5 mm   125 g

Power supply	
Connectors	Euro plug (type C, CEE 7/16), USB-A 2.0 socket
Input	100-240 V  , 50/60 Hz, 0.3 A
Output	5.0 V  , 1.0 A, 5.0 W max.
Average active efficiency	76.3 %
No-load power consumption	0.07 W
Protection level	IP20
Protection class   Protection level	II 
Dimensions	67.2 x 38.3 x 19.3
Weight	26 g
Charging cable	
Connectors	USB-A plug, Micro USB plug
Length	approx. 80 cm
Weight	14 g

### Gebruikte symbolen / Brugte symboler / Använda symboler / Použité symboly / Stosowane symbole

For indoor use only	IEC 60417- 5957	
Alternating current	IEC 60417- 5032	
Direct current	IEC 60417- 5031	
Class III equipment	IEC 60417- 5180	
Class II equipment	IEC 60417- 5172	

## NL Gebruiksaanwijzing

**1 Veiligheidsvoorschriften**

Deze vormt een onderdeel van het product en bevat belangrijke aanwijzingen voor het correcte gebruik.

- Lees de gebruiksaanwijzing voor gebruik volledig en zorgvuldig door.

De gebruiksaanwijzing moet beschikbaar zijn in geval van onduidelijkheden en het doorgeven van het product.

- Bewaar de gebruiksaanwijzing.

**Opmerkingen over het uitschakelen van de voedingsspanning**

Het product heeft geen stroomschakelaar en mag alleen op gemakkelijk toegankelijke stopcontacten worden gebruikt om in geval van nood en na gebruik snel de stekker eruit te kunnen trekken.

Spanningsloosheid alleen bij een uitgetrokken stekker.

- In geval van nood, na gebruik en bij onweer, de netstekker direct bij de stekkerbehuizing uit het stopcontact trekken.
- De behuizing niet openen.
- Breng geen wijzigingen aan producten of accessoires aan.
- Aansluitingen en schakelcircuits niet kortsluiten.

Een defect apparaat mag niet in bedrijf worden gesteld, maar moet onmiddellijk van het net worden losgekoppeld en tegen onbedoeld verder gebruik worden beveiligd.

- Gebruik product, productonderdelen en accessoires alleen in perfecte staat.
- Extreme belastingen, zoals warmte en koude, natheid en directe zonnestraling, microgolven alsmede trillingen en mechanische druk vermijden.
- 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.

Niet geschikt voor kinderen. Dit product is geen speelgoed!

- Beveilig de verpakking, kleine onderdelen en isolatiematerieel tegen onbedoeld gebruik.

**Warmteontwikkeling**

- 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**

Het product is een HDMI™-splitter, inclusief voeding, die één ingangssignaal (audio en video) gelijktijdig doorstuurt naar vier uitvoerapparaten.

**2.2 Leveringsomvang**

HDMI™-splitter 1 naar 4 (4K @ 60 Hz), Voeding, Laadkabel, Gebruiksaanwijzing

**2.3 Bedieningselementen**

Zie fig. 1.

- |                                      |                                |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| <b>1</b> Micro USB-aansluiting       | <b>5</b> LED-statusindicatoren |
| <b>2</b> HDMI™-aansluiting (uitgang) | <b>6</b> USB-A-aansluiting     |
| <b>3</b> HDMI™-aansluiting (ingang)  | <b>7</b> Eurostekker           |
| <b>4</b> EDID toets                  | <b>8</b> USB-A-stekker         |
|                                      | <b>9</b> Micro USB-stekker     |

**3 Gebruik conform de voorschriften**

Dit product is uitsluitend bestemd voor privé-gebruik en het daarvoor bedoelde doeleinde.

Dit product is niet bestemd voor commercieel gebruik. Een ander gebruik dan beschreven in het hoofdstuk „Beschrijving en functie“ of in de „Veiligheidsinstructies“ 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 Voorbereiding**

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

**5 Aansluiting en bediening****5.1 Aansluiting****ATTENTIE!****Materiële schade**

- Verbreek de voeding van de splitter voordat u uw bron- en uitgangapparaten aansluit of loskoppelt via de HDMI™-aansluitingen.

Zie Fig. 2.

1. Sluit één bronapparaat aan op de HDMI™ ingang (input) (3) van de splitter.
2. Sluit tot maximaal vier uitgangapparaten aan op de HDMI™-aansluitingen (uitgang) (2) van de splitter. Aansluitkabels zijn niet bij de levering inbegrepen. Zorg ervoor dat de bron- en uitvoerapparaten en de aansluitkabels de resoluties en normen van het product ondersteunen!
3. Sluit de USB-A stekker (8) van de laadkabel aan op de USB-A aansluiting (7) van de voeding.
4. Steek de eurostekker (6) van de voeding in een vrij en gemakkelijk bereikbaar stopcontact.
5. Sluit de micro-USB-stekker (9) van de laadkabel aan op de micro-USB-aansluiting (1) van de splitter. De splitter wordt nu van stroom voorzien.
6. Ontkoppel alle kabelverbindingen na gebruik.

**5.2 EDID functie**

De splitter heeft een extra EDID functie (EDID = Extended Display Identification Data). Deze functie wordt gebruikt om eventuele weergavefouten te corrigeren. Als u tevreden bent met de weergave op alle uitvoerapparaten, hoeft u geen verdere aanpassingen te doen. Om deze functie te kunnen gebruiken, moeten de aangesloten apparaten de Auto EDID functie ondersteunen. Door op de EDID toets (4) te drukken kunt u tussen 2 modi kiezen:

- **Copy EDID (A):** In deze instelling wordt op alle uitgangapparaten dezelfde resolutie weergegeven. Het uitgangapparaat dat is aangesloten op de HDMI™-aansluiting (uitgang, OUT 1) bepaalt de resolutie.

Als het uitgangapparaat op OUT 1 een hogere resolutie (bijv. 4K) ondersteunt dan de andere uitgangapparaten (bijv. 1080p), dan wordt de functie niet ondersteund en zullen de uitgangapparaten een andere resolutie weergeven. Onder bepaalde omstandigheden wordt geen beeld weergegeven op uitgangapparaat OUT 2.

- **Mixed EDID (B):** In deze instelling wordt een andere resolutie weergegeven op de uitgangapparaten. De gewenste resolutie kan worden geselecteerd in de instellingen van de uitgangapparaten.

### 5.3 LED-statusindicatoren

Naam	Beschrijving
POWER	Als de LED brandt, wordt er stroom geleverd aan de splitter.
B	Als de LED brandt, is de modus Mixed EDID (B) geselecteerd.
A	Als de LED brandt, is de modus Copy EDID (A) geselecteerd.
4, 3, 2, 1	Als een van de LED's brandt, is het uitgangapparaat dat is aangesloten op de desbetreffende HDMI™-aansluiting (uitgang, OUT 4, OUT 3, OUT 2 of OUT 1) correct aangesloten en ingeschakeld.
IN	Als de LED brandt, is het bronapparaat dat is aangesloten op de HDMI™-aansluiting (ingang) goed aangesloten en ingeschakeld.

## 6 Onderhoud, verzorging, opslag en transport

Het product is onderhoudsvrij.

### ATTENTIE!

### Materiële schade

- Trek altijd de stekker uit het stopcontact voordat u het apparaat schoonmaakt.
- Gebruik alleen een droge en zachte doek om te reinigen.
- Gebruik geen reinigingsmiddel en chemische producten.
- 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.
- Sla het product koel en droog op.
- Bewaar de originele verpakking voor het transport en gebruik deze.

## 7 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 onakkundige 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

## DA Brugervejledning

### 1 Sikkerhedsanvisninger

Brugsanvisningen er en integreret del af produktet og indeholder vigtige anvisninger for korrekt brug.

- Læs brugsanvisningen helt og omhyggeligt igennem før ibrugtagning.

Brugsanvisningen skal være tilgængelig i tilfælde af usikkerhed, og hvis du giver produktet videre.

- Gem brugsanvisningen.

### Anvisninger for afbrydelse af produktet fra lysnettet

Produktet har ikke nogen tænd/sluk-knap og må kun sluttes til en let tilgængelig stikkontakt, så det er muligt i nødstilfælde og efter brug hurtigt at afbryde det fra lysnettet.

Det er kun spændingsfrit, når stikket er trukket ud.

- I nødstilfælde, efter brug og under tordenvej skal netstikket trækkes ud af stikkontakten direkte ved stikkontaktens hus.
- Åbn ikke kabinettet.
- Modifier ikke produktet og tilbehøret.
- Kortslut ikke tilslutninger og koblingskredse.

Et defekt apparat må ikke tages i brug, men skal omgående afbrydes fra lysnettet og sikres imod utilsigtet fortsat anvendelse.

- Anvend kun produktet, produktdele og tilbehør i fejlfri stand.
- Undgå ekstreme belastninger som varme og kulde, nedbør og direkte solindstråling, mikrobølger samt vibrationer og mekaniske tryk.
- 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.

Egner sig ikke til børn. Produktet er ikke legetøj!

- Sørg for, at sikre emballage, smådele og isoleringsmateriale mod utilsigtet anvendelse.

### Varmeakkumulering

- Dæk ikke produktet til.
- 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

Produktet er en HDMI™ splitter inklusive strømforsyning, der overfører et indgangssignal (lyd og video) til fire udgangsenheder samtidigt.

### 2.2 Leveringsomfang


HDMI™ splitter 1 til 4 (4K @ 60 Hz), Strømforsyning, Opladningskabel, Brugervejledning

### 2.3 Betjeningselementer

Se Fig. 1.

- |                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| 1 Micro USB-bøsning       | 5 LED-statusindikatorer |
| 2 HDMI™-bøsning (udgang)  | 6 USB-A-bøsning         |
| 3 HDMI™-bøsning (indgang) | 7 Euro-stik             |
| 4 EDID-knap               | 8 USB-A-stik            |
|                           | 9 Micro USB-stik        |

### 3 Bestemmelsesmæssig anvendelse

 Dette produkt er udelukkende beregnet til privat brug og det dertil beregnede formål. Dette produkt er ikke beregnet til erhvervs mæssig brug. Enhver anvendelse, der afviger fra kapitlet »Beskrivelse og funktion« eller »Sikkerhedsanvisninger«, er ikke tilladt. Dette produkt må kun anvendes i tørre rum. Hvis disse bestemmelser og sikkerhedsanvisninger ikke følges eller overholdes, kan det medføre alvorlige ulykker, person- og tingsskader.

### 4 Forberedelse

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

### 5 Tilslutning og betjening

#### 5.1 Tilslutning

##### PAS PÅ! Materielle skader

- Afbryd strømforsyningen til splitteren, før du tilslutter eller afbryder dine kilde- og udgangsenheder via HDMI™-bøsningerne.

Se Fig. 2.

1. Tilslut en kildeenhed til HDMI™-bøsningen (indgang) (3) på splitteren.
2. Tilslut op til fire udgangsenheder til HDMI™-bøsningerne (udgang) (2) på splitteren.

*Tilslutningskabler er ikke inkluderet i leveringen. Sørg for, at kilde- og output-enhederne samt forbindelseskablerne understøtter produktets opløsninger og standarder!*

3. Tilslut USB-A-stikket (8) på opladerkablet til USB-A-bøsningen (7) på strømforsyningen.
4. Sæt strømforsyningens euro-stik (6) i en ledig og let tilgængelig stikdåse.
5. Tilslut mikro-USB-stikket (9) på opladerkablet til mikro-USB-bøsningen (1) på splitteren.

*Splitteren er nu forsynet med strøm.*

6. Frakobl alle kabelforbindelser efter brug.

#### 5.2 EDID-funktion

Splitteren har en ekstra EDID-funktion (EDID = Extended Display Identification Data). Denne funktion bruges til at rette eventuelle visningsfejl. Hvis du er tilfreds med visningen på alle udgangsenheder, behøver du ikke foretage yderligere justeringer. For at kunne bruge denne funktion skal de tilsluttede enheder understøtte funktionen Auto EDID.

Ved at trykke på EDID-knappen (4) kan du vælge mellem 2 tilstande:

- **Copy EDID (A):** I denne indstilling vises den samme opløsning på alle udgangsenheder. Den udgangsenhed, der er tilsluttet HDMI™-bøsningen (output, OUT 1), bestemmer opløsningen. Hvis udgangsenheden på OUT 1 understøtter en højere opløsning (f.eks. 4K) end de andre udgangsenheder (f.eks. 1080p), understøttes funktionen ikke, og udgangsenhederne vil vise en anden opløsning. Under visse omstændigheder vises der ikke noget billede på udgangsenhed OUT 2.
- **Mixed EDID (B):** I denne indstilling vises en anden opløsning på udgangsenhederne. Den ønskede opløsning kan vælges i indstillingerne

for udgangsenhederne.

#### 5.3 LED-statusindikatorer

Navn	Beskrivelse
POWER	Når LED'en lyser, er splitteren forsynet med strøm.
B	Når LED'en lyser, er Mixed EDID (B)-tilstanden valgt.
A	Når LED'en lyser, er Copy EDID (A)-tilstanden valgt.
4, 3, 2, 1	Når en af LED'erne lyser, er den udgangsenhed, der er tilsluttet til den pågældende HDMI™-bøsning (output, OUT 4, OUT 3, OUT 2 eller OUT 1), korrekt tilsluttet og tændt.
IN	Når LED'en lyser, er den kildeenhed, der er tilsluttet til HDMI™-bøsningen (input), korrekt tilsluttet og tændt.

### 6 Vedligeholdelse, pleje, opbevaring og transport

Produktet er vedligeholdelsesfrit.

##### PAS PÅ! Materielle skader

- Tag altid stikket ud af stikkontakten før rengøring.
- Anvend altid en tør og blød klud til rengøring.
- Anvend aldrig rengøringsmidler og kemikalier.
- Opbevar produktet utilgængeligt for børn og på et tørt og støvbeskyttet sted, hvis det ikke skal bruges i længere tid.
- Skal opbevares køligt og tørt.
- Gem og anvend den originale emballage, hvis produktet på et tidspunkt skal transporteres.

### 7 Om bortskaffelse



Elektriske og elektroniske apparater må iht. Rådets WEEE-direktiv ikke bortskaffes med almindeligt husholdningsaffald. Apparaternes 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 elektrisk og elektronisk 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 affalds genbrug opnår du en vigtig del i at bevare miljøet.

WEEE No: 82898622



## SV Bruksanvisning

## 1 Säkerhetsanvisningar

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

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

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

- Spara bruksanvisningen.

### Anvisningar för avstängning

Produkten har ingen nätströmbrytare och får bara anslutas till lättgängliga uttag, så att kontakten snabbt kan dras ut vid en nödsituation och efter användning.

Produkten är bara spänningsfri när kontakten inte är ansluten.

- I nödfall, efter användning och under åskväder, ska du dra ut nätkontakten ur uttaget direkt vid kontaktens hölje.
- Öppna inte kåpan.
- Produkten och dess tillbehör får inte modifieras.
- Kortslut inte anslutningar och kopplingskretsar.

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.

- Använd bara produkten, produktdelar och tillbehör om de är i felfritt skick.
- Undvik extrema belastningar som hetta och kyla, fukt och direkt solljus, mikro vågor samt vibrationer och mekaniskt tryck.
- Kontakta återförsäljaren eller tillverkaren vid frågor, defekter, mekaniska skador, störningar eller andra problem som inte kan lösas med hjälp av de medföljande anvisningarna.

Inte avsedd för barn. Produkten är ingen leksak!

- Se till att förpackning, smädelar och isoleringsmaterial inte används på annat sätt än avsett.

### Överhettning

- 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

Produkten är en HDMI™-splitter inklusive strömförsörjning som överför en ingångssignal (ljud och video) till fyra utgångsenheter samtidigt.

### 2.2 Leveransomfång

HDMI™-splitter 1 till 4 (4K @ 60 Hz), Strömförsörjning, Laddningskabel, Bruksanvisning

### 2.3 Kontroller

Se Fig. 1.

- |                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| 1 Micro USB-uttag       | 6 USB-A-uttag       |
| 2 HDMI™-uttag (utgång)  | 7 Euro-kontakt      |
| 3 HDMI™-uttag (ingång)  | 8 USB-A-kontakt     |
| 4 EDID-knapp            | 9 Micro-USB-kontakt |
| 5 LED-statusindikatorer |                     |

## 3 Avsedd användning



Denna produkt är bara avsedd att användas av privatpersoner och inom angivna användningsområden. Denna produkt är inte avsedd för yrkesmässigt bruk. 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 Förberedelse

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

## 5 Anslutning och användning

### 5.1 Anslutning

#### NOTERA!

#### Saksador

- Koppla bort strömförsörjningen till splittern innan du ansluter eller kopplar bort källan och utgångsenheter-na via HDMI™-uttagen.

Se Fig. 2.

1. Anslut en källanordning till HDMI™-uttaget (ingång) (3) på splittern.
2. Anslut upp till fyra utgångsenheter till HDMI™-uttagen (utgång) (2) på splittern.  
*Anslutningskablar ingår inte i leveransen. Kontrollera att käll- och utdataenheterna samt anslutningskablar-na stöder produktens upplösningar och standarder!*
3. Anslut USB-A-kontakten (8) på laddningskabeln till USB-A-uttaget (7) på strömförsörjningen.
4. Anslut strömförsörjningens euro-kontakt (6) till ett fritt och lättillgängligt uttag.
5. Anslut mikro-USB-kontakten (9) på laddningskabeln till mikro-USB-uttaget (1) på splittern.  
*Splittern är nu försedd med ström.*
6. Koppla bort alla kabelanslutningar efter användning.

### 5.2 EDID-funktion

Splittern har ytterligare en EDID-funktion (EDID = Extended Display Identification Data). Den här funktionen används för att korrigera eventuella fel i displayen. Om du är nöjd med visningen på alla utgångsenheter behöver du inte göra några ytterligare justeringar. För att kunna använda den här funktionen måste de anslutna enheterna ha stöd för funktionen Auto EDID. Genom att trycka på EDID-knappen (4) kan du välja mellan två lägen:

- **Copy EDID (A):** I denna inställning visas samma upplösning på alla utgångsenheter. Den utgångsenhet som är ansluten till HDMI™-uttaget (utgång, OUT 1) bestämmer upplösningen. Om utgångsenheten på OUT 1 stöder en högre upplösning (t.ex. 4K) än de andra utgångsenheterna (t.ex. 1080p), stöds inte funktionen och utgångsenheterna kommer att visa en annan upplösning. Under vissa omständigheter visas ingen bild på utgångsenheten OUT 2.
- **Mixed EDID (B):** I denna inställning visas en annan upplösning på utgångsenheterna. Den önskade upplösningen kan väljas i inställningarna för utgångsenheterna.

## 5.3 LED-statusindikatorer

Namn	Beskrivning
POWER	När LED-lampan lyser, är splittern strömförsörd.
B	När LED-lampan lyser är läget Mixed EDID (B) valt.
A	När LED lyser är läget Copy EDID (A) valt.
4, 3, 2, 1	När en av LED-lamporna lyser är den utgångsenhet som är ansluten till respektive HDMI™-uttag (utgång, OUT 4, OUT 3, OUT 2 eller OUT 1) korrekt ansluten och påslagen.
IN	När LED-lampan lyser är den källanordning som är ansluten till HDMI™-uttaget (ingång) korrekt ansluten och påslagen.

## 6 Underhåll, vård, lagring och transport

Produkten är underhållsfri.

### NOTERA!

### Sakskador

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

## 7 Avfallshantering

 Elektriska och elektroniska produkter får enligt EU-direktiv WEEE inte kastas i hushållsavfallet. Produktens olika delar måste separeras och skickas till återvinning eller avfallshantering 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 avfallshantering bidrar du till att förbättra miljön.  
WEEE-nr: 82898622

## CS Návod k použití

### 1 Bezpečnostní pokyny

Návod k použití je součástí produktu a obsahuje důležité pokyny pro správné použití.

- Před použitím si pečlivě přečtěte kompletní návod k použití.

Návod k použití musí být k dispozici při pochybnostech a dalším předání produktu.

- Návod k použití uschovejte.

### Pokyny pro odpojení od sítě pro příslušný produkt

Produkt nemá síťový vypínač a smí se používat jen u dobře přístupných zásuvek, aby bylo možné jej v nouzové situaci a po použití rychle vytáhnout ze zásuvky. Bez napětí je jen po vytážení zástrčky.

- V případě nouze, po použití a během bouřky vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky přímo na krytu zástrčky.
- Pouzdro neotvírejte.
- Neprovádějte žádné změny na produktu a příslušenství.
- Nezkratujte přípojky a elektrické obvody.

Vadný přístroj nesmíte uvést do provozu, ale musíte jej okamžitě odpojit od elektrické sítě a zajistit proti dalšímu neúmyslnému použití.

- Používejte pouze produkt, díly produktu a příslušenství v bezvadném stavu.
- Zamezte extrémním zatížením, jako je horko a chlad, mokrý a přímé sluneční záření, mikrovlny a vibrace a mechanický tlak.
- V případě dotazů, závad, mechanických poškození, poruch a jiných problémů, které nelze vyřešit s pomocí původní dokumentace, se obraťte na prodejce nebo výrobce.

Nevhodné pro děti. Tento výrobek není hračka!

- Zajistěte obal, drobné díly a izolační materiál proti neúmyslnému použití.

### Hromadění tepla

- Nezakrývejte produkt.
- Udržujte dostatečný volný prostor okolo celého systému, abyste zajistili dobré větrání všech přístrojů a zamezili poškození.

## 2 Popis a funkce

### 2.1 Produkt

Tento produkt je rozbočovač HDMI™ včetně napájecího zdroje, který přenáší jeden vstupní signál (zvuk a video) na čtyři výstupní zařízení současně.

### 2.2 Rozsah dodávky

Rozdělovač HDMI™ 1 až 4 (4K @ 60 Hz), Napájecí zdroj, Nabíjecí kabel, Návod k použití

### 2.3 Ovládací prvky

Viz Fig. 1.

- |                          |                        |
|--------------------------|------------------------|
| 1 Zásuvka Micro USB      | 5 Indikátory stavu LED |
| 2 Zásuvka HDMI™ (výstup) | 6 Zásuvka USB-A        |
| 3 Zásuvka HDMI™ (vstup)  | 7 Euro zástrčka        |
| 4 Tlačítko EDID          | 8 Zástrčka USB-A       |
|                          | 9 Zástrčka Micro USB   |

### 3 Použití dle určení



Tento produkt je určen výhradně pro soukromé použití a pro stanovený účel. Tento produkt není určen pro komerční použití. Jiné použití než použití popsané v kapitole „Popis a funkce“ nebo v „Bezpečnostních pokynech“ není dovoleno. Tento produkt se smí používat jen v suchých místnostech. Nerespektování a nedodržení těchto ustanovení a bezpečnostních pokynů může vést k těžkým úrazům, újmám na zdraví osob a věcným škodám.

### 4 Příprava

1. Zkontrolujte úplnost a neporušenost obsahu do-  
dávky.
2. Porovnejte technická data všech používaných  
přístrojů a zajistěte kompatibilitu.

### 5 Připojení a ovládání

#### 5.1 Připojení

##### DŮLEŽITÉ!

##### Věcné škody

- Před připojením nebo odpojením zdrojových a  
výstupních zařízení přes zásuvky HDMI™ odpojte  
napájení rozdělovače.

Viz Fig. 2.

1. Připojte jedno zdrojové zařízení do zásuvky HDMI™  
(vstup) (3) rozdělovače.
  2. Připojte až čtyři výstupní zařízení k zásuvkám  
HDMI™ (výstup) (2) rozdělovače.
- Připojovací kabely nejsou součástí dodávky. Ujistěte se, že zdrojové a výstupní zařízení i propojovací kabely podporují rozlišení a standardy výrobu!*
3. Připojte zástrčku USB-A (8) nabíjecího kabelu do  
zásuvky USB-A (7) napájecího zdroje.
  4. Zapojte euro zástrčku (6) napájecího zdroje do vol-  
né a snadno přístupné zásuvky.
  5. Připojte zástrčku micro USB (9) nabíjecího kabelu  
do zásuvky micro USB (1) rozdělovače.

*Rozdělovač je nyní napájen.*

6. Po použití odpojte všechna kabelová připojení.

#### 5.2 Funkce EDID

Rozdělovač má dodatečnou funkci EDID (EDID = Extended Display Identification Data). Tato funkce slouží k opravě případných chyb zobrazení. Pokud jste se zobrazením na všech výstupních zařízeních spokojeni, nemusíte provádět žádné další úpravy. Pro použití této funkce musí připojené jednotky podporovat funkci Auto EDID.

Stisknutím tlačítka EDID (4) můžete volit mezi 2 režimy:

- **Copy EDID (A):** Při tomto nastavení se na všech výstupních zařízeních zobrazuje stejné rozlišení. Rozlišení určuje výstupní zařízení připojené k zásuvce HDMI™ (výstup, OUT 1). Pokud výstupní zařízení na výstupu OUT 1 podporuje vyšší rozlišení (např. 4K) než ostatní výstupní zařízení (např. 1080p), funkce není podporována a výstupní zařízení zobrazí jiné rozlišení. Za určitých okolností se na výstupním zařízení OUT 2 nezobrazí žádný obraz.
- **Mixed EDID (B):** Při tomto nastavení se na výstupních zařízeních zobrazí jiné rozlišení. Požadované rozlišení lze vybrat v nastavení výstupních zařízení.

### 5.3 Indikátory stavu LED

Název	Popis
POWER	Když LED dioda svítí, je rozdělovač napájen.
B	Když LED dioda svítí, je zvolen režim Mixed EDID (B).
A	Když LED dioda svítí, je zvolen režim Copy EDID (A).
4, 3, 2, 1	Když svítí jedna z LED diod, výstupní zařízení připojené k příslušné zásuvce HDMI™ (výstup, OUT 4, OUT 3, OUT 2 nebo OUT 1) je správně připojeno a zapnuto.
IN	Když LED dioda svítí, zdrojové zařízení připojené k zásuvce HDMI™ (vstup) je správně připojeno a zapnuto.

### 6 Údržba, péče, skladování a přeprava

Produkt je bezúdržbový.

##### DŮLEŽITÉ!

##### Věcné škody

- Před čištěním vždy odpojte síťovou zástrčku.
- Používejte k čištění jen suchý a měkký hadřík.
- Nepoužívejte čisticí prostředky a chemikálie.
- Skladujte produkt při delším nepoužívání na místě nepřístupném pro děti a v suchém prostředí chráněném před prachem.
- Skladujte v chladu a suchu.
- Ušchovejte originální obal a použijte jej pro přepravu.

### 7 Pokyny k likvidaci



Elektrické a elektronické přístroje se podle evropské směrnice WEEE nesmí likvidovat společně s domovním odpadem. Jejich součástí se musí odevzdat k recyklaci nebo k likvidaci jako tříděný odpad, protože toxické a nebezpečné složky mohou při neodborné likvidaci trvale poškodit životní prostředí.

Jako spotřebitel jste povinni podle zákona o odpadech vrátit elektrické a elektronické přístroje na konci jejich životnosti výrobci, prodejci nebo bezplatně veřejnému sběrnému místu. Podrobnosti jsou upraveny příslušným zákonem státu. Symbol na výrobku, návodu k obsluze a/nebo balení poukazuje na tato ustanovení. Díky správnému třídění, recyklaci a likvidaci starých zařízení významně přispíváte k ochraně životního prostředí. WEEE číslo: 82898622

## PL Instrukcja obsługi

**1 Zasady bezpieczeństwa**

Instrukcja obsługi jest częścią składową produktu i zawiera ważne zasady prawidłowego użytkowania.

• Szczegółowo zapoznać się z całą instrukcją obsługi. Instrukcja obsługi musi być dostępna w przypadku wątpliwości podczas obsługi, a także w razie przekazania produktu innym osobom.

• Przechować instrukcję obsługi.

**Wskazówki dotyczące odłączania zasilania**

Produkt nie posiada włącznika zasilania i dlatego wolno go podłączać wyłącznie do łatwo dostępnych gniazd wtykowych, aby w sytuacji awaryjnej oraz po użyciu można go było łatwo odłączyć.

Brak napięcia wyłącznie przy wyciągniętej wtyczce.

- W nagłych wypadkach, po użyciu i podczas burzy, wyciągnąć wtyczkę sieciową z gniazdka bezpośrednio przy obudowie wtyczki.
- Pod żadnym pozorem nie otwierać obudowy.
- Nie modyfikować produktu ani wyposażenia dodatkowego.
- Nie zwierać przyłączy ani obwodów sterujących.

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

- Korzystać jedynie z produktu, części produktu i wyposażenia dodatkowego w nienagannym stanie.
- Unikać skrajnych obciążeń, takich jak wysoka i niska temperatura, wilgoć i bezpośrednie działanie promieni słonecznych, mikrofały oraz wibracje i nacisk mechaniczny.
- 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.

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

- Zabezpieczyć opakowanie, drobne części i materiał izolacyjny przed przypadkowym użyciem.

**Przegrzanie**

- 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**

Produkt jest rozdzielaczem HDMI™ wraz z zasilaczem, który przesyła jeden sygnał wejściowy (audio i wideo) do czterech urządzeń wyjściowych jednocześnie.

**2.2 Zakres dostawy**

Rozdzielacz HDMI™ 1 do 4 (4K @ 60 Hz), Zasilacz, Kabel do ładowania, Instrukcja obsługi

**2.3 Elementy obsługowe**

Patrz Fig. 1.

- |                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| 1 Gniazdo Micro USB       | 5 Wskaźniki stanu LED |
| 2 Gniazdo HDMI™ (wyjście) | 6 Gniazdo USB-A       |
| 3 Gniazdo HDMI™ (wejście) | 7 Wtyczka Euro        |
| 4 Przycisk EDID           | 8 Wtyczka USB-A       |
|                           | 9 Wtyczka Micro USB   |

**3 Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem**

Produkt służy wyłącznie do użytku prywatnego i do tego celu został przewidziany. Produkt nie jest przeznaczony do zastosowań profesjonalnych. Użytkowanie w sposób inny niż opisano w rozdziałach „Opis i funkcje” oraz „Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa” jest niedopuszczalne. Niższy 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 Przygotowanie**

1. Sprawdzić zawartość opakowania pod względem kompletności i integralności.
2. Porównać dane techniczne wszystkich urządzeń i zapewnić kompatybilność.

**5 Przyłącze i obsługa****5.1 Połączenie****UWAGA!****Szkody materialne**

- Odłączyć zasilanie rozdzielacza przed podłączeniem lub odłączeniem urządzeń źródłowych i wyjściowych poprzez gniazda HDMI™.

Patrz Fig. 2.

1. Podłączyć jedno urządzenie źródłowe do gniazda HDMI™ (wejście) (3) rozdzielacza.
2. Podłączyć maksymalnie cztery urządzenia wyjściowe do gniazd HDMI™ (wyjście) (2) rozdzielacza. *Kable połączeniowe nie są zawarte w dostawie. Upewnij się, że urządzenia źródłowe i wyjściowe, a także kable połączeniowe obsługują rozdzielczości i standardy produktu!*
3. Podłączyć wtyczkę USB-A (8) kabla do ładowania do gniazda USB-A (7) zasilacza.
4. Podłączyć wtyczkę Euro (6) zasilacza do wolnego i łatwo dostępnego gniazdka.
5. Podłączyć wtyczkę micro USB (9) kabla ładującego do gniazda micro USB (1) rozdzielacza. *Rozdzielacz jest teraz zasilany.*
6. Po zakończeniu użytkowania należy rozłączyć wszystkie połączenia kablowe.

**5.2 Funkcja EDID**

Rozdzielacz posiada dodatkową funkcję EDID (EDID = Extended Display Identification Data). Ta funkcja służy do korygowania ewentualnych błędów wyświetlania.

Jeśli wyświetlanie na wszystkich urządzeniach wyjściowych jest zadowalające, nie trzeba dokonywać dalszych regulacji. Aby skorzystać z tej funkcji, podłączone urządzenia muszą obsługiwać funkcję Auto EDID.

Naciskając przycisk EDID (4) można wybrać jeden z 2 trybów:

- **Copy EDID (A):** W tym ustawieniu na wszystkich urządzeniach wyjściowych wyświetlana jest ta sama rozdzielczość. Urządzenie wyjściowe podłączone do gniazda HDMI™ (wyjście, OUT 1) określa rozdzielczość.

Jeśli urządzenie wyjściowe na OUT 1 obsługuje wyższą rozdzielczość (np. 4K) niż pozostałe urządzenia wyjściowe (np. 1080p), to funkcja nie jest obsługiwana i urządzenia wyjściowe

będą wyświetlać inną rozdzielczość. W pewnych okolicznościach na urządzeniu wyjściowym OUT 2 nie jest wyświetlany żaden obraz.

- **Mixed EDID (B):** W tym ustawieniu na urządzeniach wyjściowych wyświetlana jest inna rozdzielczość. Żądaną rozdzielczość można wybrać w ustawieniach urządzeń wyjściowych.

nia i usuwania odpadów, jakimi są zużyte urządzenia, użytkownicy mają swój udział w ochronie środowiska naturalnego.

WEEE Nr.: 82898622

### 5.3 Wskaźniki stanu LED

Nazwa	Opis
POWER	Gdy dioda LED świeci, do rozdzielacza jest doprowadzone zasilanie.
B	Gdy dioda LED świeci, wybrany jest tryb Mixed EDID (B).
A	Gdy dioda LED świeci, wybrany jest tryb Copy EDID (A).
4, 3, 2, 1	Gdy jedna z diod świeci się, urządzenie wyjściowe podłączone do odpowiedniego gniazda HDMI™ (wyjście, OUT 4, OUT 3, OUT 2 lub OUT 1) jest prawidłowo podłączone i włączone.
IN	Gdy dioda LED świeci, urządzenie źródłowe podłączone do gniazda HDMI™ (wejście) jest prawidłowo podłączone i włączone.

## 6 Konserwacja, pielęgnacja, przechowywanie i transport

Produkt jest bezobsługowy

### UWAGA! Szkody materialne

- Przed czyszczeniem należy zawsze odłączyć wtyczkę sieciową.
- Do czyszczenia używać wyłącznie suchej i miękkiej ściereczki.
- Nie stosować żadnych środków czyszczących i chemicznych.
- W przypadku nieużywania przez dłuższy czas produkt przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci, w suchym otoczeniu chronionym przed pyłem.
- Przechowywać w chłodnym i suchym miejscu.
- Przechować oryginalne opakowanie i skorzystać z niego w przypadku transportu.

## 7 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 zutilizowane 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, stosowa-