hama

00
200137

USB Hub
USB-Hub

GB Operating Instructions
D Bedienungsanleitung
F Mode d'emploi
E Instrucciones de uso
NL Gebruiksaanwijzing
I Istruzioni per l'uso
PL Instrukcja obsługi
H Használati útmutató
RO Manual de utilizare
CZ Návod k použití
SK Návod na použitie
P Manual de instruções
S Bruksanvisning
RUS Руководство по эксплуатации
BG Работна инструкция
GR Οδηγίες χρήσης
TR Kullanma kılavuzu
FIN Käyttöohje

GB Operating instruction

1. Package Contents

- USB-A Hub
- USB-C Hub
- USB-C Adapter
- USB-C Power supply unit
- These operating instructions

2. Safety Notes

- Do not operate the product outside the power limits given in the specifications. Do not modify the product in any way. Doing so voids the warranty.
- Keep this product, as all electrical products, out of the reach of children!
- Use the product for its intended purpose only.
- Protect the product from dirt, moisture and overheating, and only use it in a dry environment.
- The product is intended for indoor use only.
- Do not use the product in the immediate vicinity of heaters or other heat sources or in direct sunlight.
- Do not use the product in moist environments and avoid splashes.
- Do not use the product in areas where the use of electronic devices is not permitted.
- Do not drop the product and do not expose it to any major shocks.
- Dispose of packaging material immediately according to locally applicable regulations.

Risk of electric shock

- Do not open the device or continue to operate it if it becomes damaged.
- Do not use the product if the AC adapter, adapter cable or power cable is damaged.
- Do not attempt to service or repair the product yourself. Leave any and all service work to qualified experts.
- Ensure that the total power consumption of all connected terminal devices does not exceed 2.4 A.
- Bus-powered operation (without power supply unit) USB 2.0 → max. 500 mA / USB 3.0 → max. 900 mA / USB-C → max. 3000 mA
- Consult the operating instructions or the technical specifications of the connected devices and your computer.
- It is essential that you observe these specifications and the safety instructions regarding the power supply of your devices.

3. Startup and Operation

Warning

- Only operate the product from a socket that has been approved for the device. The socket must be installed close to the product and must be easily accessible.
- Disconnect the product from the power supply using the On/Off switch – if this is not available, unplug the power cord from the socket.
- If using a multi-socket power strip, make sure that the total power consumption of all connected devices does not exceed the power strip's maximum throughput rating.
- If you will not be using the product for a prolonged period, disconnect it from mains power.

Note

- Run USB receivers (radio / 2.4 GHz wireless) if possible directly on the computer / notebook.
- Switch on your computer and boot the system.
- First connect the enclosed power supply unit to a socket and then to the hub. (USB-C power supply unit can alternatively also be used to charge a smartphone/tablet).
- Connect the product to a free USB port on your computer.
  You do not have to install drivers; the computer will automatically recognise the product.
- If necessary, follow the instructions for your operating system.
- In order to use your devices, plug them into the product one after the other.

4. Warranty Disclaimer

Hama GmbH & Co KG accepts no liability and provides no warranty for damage resulting from improper installation/mounting, improper use of the product or from failure to observe the operating instructions and/or safety notes.

5. Technical Data

Compatibility	USB-A port USB-C port
System requirements	Windows 11 / 10 / 8 / 7 Mac OS 10.8 ≥
USB specification	USB 3.0 USB 3.2 Gen1

Specifications in accordance with Regulation (EU) 2019/1782

Manufacturer's name or trade mark, commercial registration number and address	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Model identifier	00183242, 00201618
Input voltage	100 – 240 V
Input AC frequency	50 / 60 Hz
Output voltage / Output current / Output power	5.0 V DC / 2.4 A / 12.0 W
Average active efficiency	79.9 %
Efficiency at low load (10 %)	76.2 %
No-load power consumption	0.10 W

Note

- If there is interference or the product no longer responds, unplug the product, wait a few seconds and then plug it in again.

D Bedienungsanleitung

1. Packungsinhalt

- USB-A Hub
- USB-C Netzteil
- Adapterkabel USB-C
- Diese Bedienungsanleitung

2. Sicherheitshinweise

- Betreiben Sie das Produkt nicht außerhalb seiner in den technischen Daten angegebenen Leistungsgrenzen.
- Nehmen Sie keine Veränderungen am Gerät vor. Dadurch verlieren sie jegliche Gewährleistungsansprüche.
- Dieses Produkt gehört, wie alle elektrischen Produkte, nicht in Kinderhände!
- Verwenden Sie das Produkt ausschließlich für den dazu vorgesehenen Zweck.
- Schützen Sie das Produkt vor Schmutz, Feuchtigkeit und Überhitzung und verwenden Sie es nur in trockenen Räumen.
- Das Produkt ist nur für den Gebrauch innerhalb von Gebäuden vorgesehen.
- Betreiben Sie das Produkt nicht in unmittelbarer Nähe der Heizung, anderer Wärmequellen oder in direter Sonneneinstrahlung.
- Verwenden Sie das Produkt nicht in einer feuchten Umgebung und vermeiden Sie Spritzwasser.
- Benutzen Sie das Produkt nicht in Bereichen, in denen elektronische Produkte nicht erlaubt sind.
- Lassen Sie das Produkt nicht fallen und setzen Sie es keinen heftigen Erschütterungen aus.
- Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial sofort gemäß den örtlich gültigen Entsorgungsvorschriften.

Gefahr eines elektrischen Schlages

- Öffnen Sie das Produkt nicht und betreiben Sie es bei Beschädigungen nicht weiter.
- Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn der AC-Adapter, das Adapterkabel oder die Netzleitung beschädigt sind.
- Versuchen Sie nicht, das Produkt selbst zu warten oder zu reparieren. Überlassen Sie jegliche Wartungsarbeit dem zuständigen Fachpersonal.
- Stellen Sie sicher, dass die gesamte Stromaufnahme aller angeschlossenen Endgeräte 2.4 A nicht überschreiten.
- Betrieb ohne Netzteil (bus-powered): USB 2.0 → max. 500mA / USB 3.0 → max. 900mA / USB-C → max. 3000 mA
- Ziehen Sie dazu die Bedienungsanleitungen oder technischen Angaben der angeschlossenen Geräte und Ihres Computers zu Rate.
- Beachten Sie unbedingt die dort aufgeführten Angaben und Sicherheitshinweise zur Stromversorgung Ihrer Geräte.

3. Inbetriebnahme und Betrieb

Warnung

- Betreiben Sie das Produkt nur an einer dafür zugelassenen Steckdose. Die Steckdose muss in der Nähe des Produktes angebracht und leicht zugänglich sein.
- Trennen Sie das Produkt mittels des Ein-/Ausschalters vom Netz – wenn dieser nicht vorhanden ist, ziehen Sie die Netzleitung aus der Steckdose.
- Achten Sie bei Mehrfachsteckdosen darauf, dass die angeschlossenen Verbraucher die zulässige Gesamtleistungsaufnahme nicht überschreiten.
- Trennen Sie das Produkt vom Netz, wenn Sie es längere Zeit nicht benutzen.

Hinweis

- Betreiben Sie USB-Empfänger (Funk/Wireless 2,4 Ghz) wenn möglich direkt am Computer/Notebook.
- Starten Sie Ihren Computer und fahren Sie ihn komplett hoch.
- Netzteil anschließen. Erst in die Steckdose, dann in den Hub. (USB-C Netzteil alternativ auch zum Laden von Smartphone/Tablet einsetzbar)
- Schließen Sie das Produkt an einer freien USB-Buchse Ihres Computers an.
  Das Produkt wird automatisch erkannt, eine Treiberinstallation ist nicht nötig.
- Folgen Sie ggf. den Anweisungen Ihres Betriebssystems.
- Stecken Sie nacheinander die Geräte am Produkt an, um diese nutzen zu können.

4. Haftungsausschluss

Die Hama GmbH & Co KG übernimmt keinerlei Haftung oder Gewährleistung für Schäden, die aus unsachgemäßer Installation, Montage und unsachgemäßem Gebrauch des Produktes oder einer Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung und/oder der Sicherheitshinweise resultieren.

5. Technischen Daten

Kompatibilität	USB-A Anschluss USB-C Anschluss
Systemvoraussetzung	Windows 11 / 10 / 8 / 7 Mac OS 10.8 ≥
USB-Spezifikation	USB 3.0 USB 3.2 Gen1

Angaben nach Verordnung (EU) 2019/1782

Handelsmarke, Handelsregisternummer, Anschrift	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Modellkennung	00183242, 00201618
Eingangsspannung	100 – 240 V
Eingangswechselstromfrequenz	50 / 60 Hz
Ausgangsspannung / Ausgangsstrom / Ausgangsleistung	5.0 V DC / 2.4 A / 12.0 W
Durchschnittliche Effizienz im Betrieb	79.9 %
Effizienz bei geringer Last (10 %)	76.2 %
Leistungsaufnahme bei Nulllast	0.10 W

Hinweis

- Stecken Sie das Produkt ab, warten Sie einige Sekunden und stecken Sie das Produkt wieder ein, wenn eine Störung vorliegt oder das Produkt nicht mehr reagiert.

F Mode d'emploi

1. Contenu de l'emballage

- Hub USB-A
- USB-C Bloc secteur
- Adaptateur USB-C
- Mode d'emploi

2. Consignes de sécurité

- N'utilisez pas le produit en dehors des limites de puissance indiquées dans les caractéristiques techniques.
- N'apportez aucune modification à l'appareil. Des modifications vous feraient perdre vos droits de garantie.
- Cet appareil, comme tout appareil électrique, doit être gardé hors de portée des enfants !
- Utilisez le produit exclusivement conformément à sa destination.
- Protégez le produit de toute saleté, humidité, surchauffe et utilisez-le uniquement dans des locaux secs.
- Ce produit est destiné à une utilisation exclusivement à l'intérieur d'un bâtiment.
- N'utilisez pas le produit à proximité immédiate d'un chauffage, d'autres sources de chaleur ou exposé aux rayons directs du soleil.
- N'utilisez le produit dans un environnement humide et évitez toute projection d'eau.
- N'utilisez pas le produit dans les zones dans lesquelles l'utilisation d'appareils électroniques est interdite.
- Protégez le produit des secousses violentes et évitez tout choc ou toute chute.
- Recyclez les matériaux d'emballage conformément aux prescriptions locales en vigueur.

Risque d'électrocution

- Ne tentez pas d'ouvrir le produit en cas de détérioration et cessez de l'utiliser.
- N'utilisez pas le produit lorsque l'adaptateur, le câble de connexion ou le câble d'alimentation sont endommagés.
- Ne tentez pas de réparer l'appareil vous-même ni d'effectuer des travaux d'entretien. Déléguez les travaux d'entretien à des techniciens qualifiés.
- Assurez-vous que la consommation totale de courant de tous les appareils branchés ne dépasse pas 2,4 A.
- Fonctionnement sans bloc secteur (bus powered) : USB 2.0 → 500 mA maxi. / USB 3.0 → 900 mA maxi / USB-C → max. 3000 mA
- Veuillez consulter le mode d'emploi ou les indications techniques des appareils branchés ou de votre ordinateur.
- Veuillez impérativement respecter les indications et les consignes de sécurité mentionnées concernant l'alimentation en électricité de vos appareils.

3. Mise en service et fonctionnement

Avertissement

- Branchez l'appareil uniquement à une prise de courant appropriée. La prise de courant doit être située à proximité de l'appareil et doit être facilement accessible.
- Coupez l'appareil du secteur à l'aide de l'interrupteur - débranchez la prise de courant en cas d'absence d'interrupteur.
- En cas de prises multiples, veillez à ce que les appareils consommateurs branchés ne dépassent pas la puissance absorbée totale admise.
- Débranchez l'appareil si vous ne l'utilisez pas sur une période prolongée.

Remarque

- Utilisez si possible les récepteurs USB (radio/sans fil 2,4 Ghz) directement sur l'ordinateur fixe/l'ordinateur portable.
- Mettez votre ordinateur sous tension et démarrez le système d'exploitation.
- Branchez premièrement le bloc secteur à une prise de courant, puis au concentrateur.
  (Bloc secteur USB-C pouvant également être utilisé pour charger un smartphone/une tablette)
- Connectez le produit à un port USB libre de votre ordinateur.
- Voire système reconnaît automatiquement le produit ; aucun pilote ne doit être installé.
- Le cas échéant, suivez les indications de votre système d'exploitation.
- Branchez vos appareils au produit l'un après l'autre afin de les utiliser.

4. Exclusion de garantie

La société Hama GmbH & Co KG décline toute responsabilité en cas de dommages provoqués par une installation, un montage ou une utilisation non conformes du produit ou encore provoqués par un non respect des consignes du mode d'emploi et/ou des consignes de sécurité.

5. Caractéristiques techniques

Compatibilité	Connexion USB-A Connexion USB-C
Confi guration requise	Windows 11 / 10 / 8 / 7 Mac OS 10.8 ≥
Spécification USB	USB 3.0 USB 3.2 Gen1

Indications prévues par le règlement (CE) 2019/1782

Raison sociale ou marque de poste, numéro d'enregistre ment au registre du commerce et adresse du fabricant	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Référence du modèle	00183242, 00201618
Tension d'entrée	100 – 240 V
Fréquence du CA d'entrée	50 / 60 Hz
Tension de sortie / Courant de sortie / Puissance de sortie	5.0 V DC / 2.4 A / 12.0 W
Rendement moyen en mode actif	79.9 %
Rendement à faible charge (10 %)	76.2 %
Consommation électrique hors charge	0.10 W

Remarque

- Débranchez le produit, patientez quelques secondes, puis rebranchez-le en cas de problème ou dans le cas où le produit ne réagit plus.

E Instrucciones de uso

1. Contenido del paquete

- Hub USB-A
- USB-C Fuente de alimentación
- Adaptador USB-C
- Estas instrucciones de manejo

2. Instrucciones de seguridad

- No opere el producto fuera de los límites de potencia indicados en los datos técnicos.
- No realice cambios en el aparato. Esto conllevaría la pérdida de todos los derechos de la garantía.
- Este aparato, como todos los aparatos eléctricos, no debe estar en manos de los niños.
- Emplee el producto exclusivamente para la función para la que fue diseñado.
- Proteja el producto de la suciedad, la humedad y el sobrecalentamiento y utilícelo solo en recintos secos.
- El producto está diseñado solo para el uso dentro de edificios.
- No opere el producto en la inmediatez de la calefacción, de otras fuentes de calor o bajo la radiación directa del sol.
- No utilice el producto en entornos húmedos y evite el contacto con las salpicaduras de agua.
- No utilice el producto en áreas donde no se permitan aparatos electrónicos.
- No deje caer el producto ni lo someta a sacudidas fuertes.
- Deseche el material de embalaje en conformidad con las disposiciones locales sobre el desecho vigentes.

Peligro de sufrir una descarga eléctrica

- No abra el producto ni siga utilizándolo en caso de presentar daños.
- No utilice el producto si el adaptador de corriente alterna, el cable adaptador o el cable de alimentación están dañados.
- No intente mantener ni reparar el producto por cuenta propia. Encomiende cualquier trabajo de mantenimiento al personal especializado competente en la materia.
- Asegúrese de que el consumo de corriente total de todos los terminales conectados no supera los 2,4 A.
- Funcionamiento sin fuente de alimentación (bus powered): USB 2.0 → máx. 500 mA / USB 3.0 → 900 mA máx / USB-C → max. 3000 mA
- Para ello, consulte las instrucciones o los datos técnicos de los dispositivos conectados y de su ordenador.
- Observe siempre los datos y las indicaciones de seguridad relativos a la alimentación de corriente de sus dispositivos contenidos en los mismos.

3. Puesta en marcha y funcionamiento

Aviso

- Utilice el producto solo conectado a una toma de corriente autorizada. La toma de corriente debe estar colocada cerca del producto; asimismo, debe ser fácilmente accesible.
- Desconecte el producto de la red eléctrica mediante el interruptor de encendido y apagado (de no existir este, desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente).
- Si dispone de tomas de corriente múltiples, asegúrese de que los aparatos eléctricos conectados no sobrepasen el consumo total de potencia admisible.
- Desconecte el producto de la red si no va a utilizarlo durante un tiempo prolongado.

Nota

- Siempre que sea posible, utilice los receptores USB (radio/inalámbricos de 2,4 Ghz) directamente en el ordenador/portátil.
- Encienda su ordenador y espere a que arranque completamente.
- Enchufe primero la fuente de alimentación a la toma de corriente y luego el hub. (La fuente de alimentación USB-C también se puede utilizar alternativamente para cargar el smartphone/tableta)
- Conecte el producto a un puerto USB libre de su ordenador.
  El producto se reconoce automáticamente, sin necesidad de instalar ningún controlador.
- En caso necesario, siga las instrucciones de su sistema operativo.
- Enchufe los dispositivos USB al producto de forma consecutiva para poder utilizarlos.

4. Exclusión de responsabilidad

Hama GmbH & Co KG no se responsabiliza ni concede garantía por los daños que surjan por una instalación, montaje o manejo incorrectos del producto o por la no observación de las instrucciones de manejo y/o de las instrucciones de seguridad.

5. Datos técnicos

Compatibilidad	Puerto USB-A Puerto USB-C
Requisitos del sistema	Windows 11 / 10 / 8 / 7 Mac OS 10.8 ≥
Especificación USB	USB 3.0 USB 3.2 Gen1

Datos según el Reglamento (UE) 2019/1782

Nombre o marca, número del registro mercantil y dirección del fabricante	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Identificador del modelo	00183242, 00201618
Tensión de entrada	100 – 240 V
Frecuencia de la CA de entrada	50 / 60 Hz
Tensión de salida / Intensidad de salida / Potencia de salida	5.0 V DC / 2.4 A / 12.0 W
Eficiencia media en activo	79.9 %
Eficiencia a baja carga (10 %)	76.2 %
Consumo eléctrico en vacío	0.10 W

Nota

- En caso de fallo o de que el producto deje de reaccionar, desenchufe el producto, espere algunos segundos y vuelva a enchufarlo.

NL Gebruiksaanwijzing

1. Inhoud van de verpakking

- Hub USB-A
- Voedingsadapter
- USB-C Adaptadore
- USB-C adapter
- Deze bedieningsinstructies

2. Veiligheidsinstructies

- Gebruik het product niet buiten de in de technische gegevens vermelde vermogensgrenzen.
- Verander niets aan het toestel. Daardoor vervalt elke aanspraak op garantie.
- Elektrische apparaten dienen buiten het bereik van kinderen gehouden te worden!
- Gebruik het product uitsluitend voor het doel waarvoor het gemaakt is.
- Bescherm het product tegen vuil, vocht en oververhitting en gebruik het alleen in droge omgevingen.
- Het product is uitsluitend bedoeld voor gebruik binnen gebouwen.
- Gebruik het product niet in de onmiddellijke nabijheid van een verwarming of andere warmtebronnen en het het niet bloot aan directe zonnestralen.
- Gebruik het product niet in een vochtige omgeving en voorkom spat- en spuitwater.
- Gebruik het product niet binnen omgevingen, waarin elektronische apparatuur niet toegestaan is.
- Laat het product niet vallen en stel het niet bloot aan zware schokken of stoten.
- Het verpakkingsmateriaal direct en overeenkomstig de lokaal geldende afvoervoorschriften afvoeren.

Gevaar voor een elektrische schok

- Open het product niet en gebruik het niet meer bij beschadigingen.
- Gebruik het product niet indien de adapter, de adapterkabel of de voedingskabel is beschadigd.
- Probeer het product niet zelf te onderhouden of te repareren. Laat onderhoudswerkzaamheden door vakpersonel uitvoeren.
- Vergewis u ervan dat het totale stroomverbruik van alle aangesloten eindapparatuur niet meer dan 2,4 A bedraagt.
- Gebruik zonder voedingsadapter (bus-powered): USB 2.0 → max. 500 mA / USB 3.0 → max. 900 mA / USB-C → max. 3000 mA
- Lees u daarvoor de bedieningsinstructies of technische gegevens van de aangesloten apparatuur en uw computer.
- Neemt u absolut de aldaar vermelde informatie en veiligheidsinstructies met betrekking tot de stroomvoorziening van uw apparatuur in acht.

3. Ingebruikneming en werking

Waarschuwing

- Sluit het product alleen aan op een daarvoor geschikt en intact stopcontact. Het stopcontact moet in de buurt van het product zijn aangebracht en goed bereikbaar zijn.
- Het product dient behalp van de schakelaar in/uit van het het scheiden - indien er geen schakelaar is, trekt u de voedingskabel aan de stekker uit het stopcontact.
- Let erop dat bij meervoudige stopcontacten de aangesloten verbrukiers niet het toegestane totale opgenomen vermogen overschrijden.
- Als u het product gedurende langere tijd niet gebruikt, haal dan de stekker uit het stopcontact.

Aanwijzing

- Gebruik de USB-ontvanger (draadloos/wireless 2,4 Ghz) indien mogelijk rechtstreeks op de computer/notebook.
- Start uw computer helemaal op.
- Eerst de voedingsadapter op het stopcontact aansluiten, vervolgens op de hub. (USB-C-netadapter ook voor het opladen van smartphones/tablets te gebruiken)
- Sluit het product op een vrije USB-poort van uw computer aan.
  Het product wordt automatisch herkend, het installeren van een driver is niet nodig.
- Volg ev. de aanwijzingen van uw besturingssysteem op.
- Sluit achtereenvolgens de toestellen op het product aan om deze te kunnen gebruiken.

4. Uitsluiting van garantie en aansprakelijkheid

Hama GmbH & Co KG aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid of garantieclaims voor schade of gevolgschade, welke door ondeskundige installatie, montage en ondeskundig gebruik van het product ontstaan of voortvloeit zijn van het niet in acht nemen van de bedieningsinstructies en/of veiligheidsinstructies.

5. Technische specifiaties

Compatibiliteit	USB-A aansluiting USB-C aansluiting
Systeemvereisten	Windows 11 / 10 / 8 / 7 Mac OS 10.8 ≥
USB-Specifikation	USB 3.0 USB 3.2 Gen1

Gegevens overeenkomstig verordening (EU) 2019/1782

Naam of handelsmerk van de fabrikant, handelsregister nummer en adres	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Typeaanduiding	00183242, 00201618
Voedingsspanning	100 – 240 V
Voedingsfrequentie	50 / 60 Hz
Uitgangsspanning / Uitgangsstroom / Uitgangsvermogen	5.0 V DC / 2.4 A / 12.0 W
Gemiddelde actieve efficiëntie	79.9 %
Efficiëntie bij lage belasting (10 %)	76.2 %
Energieverbruik in niet-belaste toestand	0.10 W

Aanwijzing

- Koppel het product los, wacht u enige seconden en sluit u het product weer aan, indien er zich een storing voordoet of het product niet meer reageert.

I Istruzioni per l'uso

1. Contenuto della confezione

- Hub USB-A
- USB-C Alimentatore
- Adattatore USB-C
- Queste istruzioni per l'uso

2. Indicazioni di sicurezza:

- Non mettere in esercizio il prodotto al di fuori dei limiti di carico indicati nei dati tecnici.
- Non apportare modifiche all'apparecchio per evitare di perdere i diritti di garanzia.
- Tenere questo apparecchio, come tutte le apparecchiature elettriche, fuori dalla portata dei bambini!
- Utilizzare il prodotto esclusivamente per lo scopo previsto.
- Proteggere il prodotto da sporcizia, umidità e surriscaldamento e utilizzarlo solo in ambienti asciutti.
- Il prodotto è stato concepito solo per l'utilizzo all'interno degli edifici.
- Evitare di mettere in esercizio il prodotto in prossimità di riscaldamento, altre fonti di calore o la luce diretta del sole.
- Non usare il prodotto in ambienti umidi ed evitare il contatto con gli spruzzi.
- Non utilizzare il prodotto in zone in cui non sono ammesse le apparecchiature elettroniche.
- Non fare cadere il prodotto e non sottoporlo a forti scossoni!
- Smaltire immediatamente il materiale d'imballaggio attenendosi alle prescrizioni locali vigenti.

Pericolo di scarica elettrica

- Non aprire il prodotto e cessarne l'utilizzo se presenta danneggiamenti.
- Non utilizzare il prodotto qualora l'adattatore AC, il cavo adattatore o quello di alimentazione siano danneggiati.
- Non effettuare interventi di manutenzione e riparazione sul prodotto di propria iniziativa. Fare eseguire qualsiasi intervento di manutenzione e riparazione al personale specializzato competente.
- Assicurarsi che il consumo energetico totale di tutti i dispositivi collegati non sia superiore a 2,4 A.
- Funziona senza alimentatore (bus powered): USB 2.0 → max. 500 mA / USB 3.0 → max. 900 mA / USB-C → max. 3000 mA
- Per fare questo, tirare le istruzioni per l'uso o dei tecnici dei dispositivi collegati e velocità del proprio computer.
- Osservare le specifiche e le istruzioni di sicurezza per l'alimentazione dei dispositivi elencati qui.

3. Messa in esercizio e funzionamento

Attenzione

- Utilizzare il prodotto collegandolo a una presa elettrica conforme. La presa elettrica deve trovarsi nelle vicinanze del prodotto ed essere facilmente accessibile.
- Scollegare il prodotto dalla rete elettrica tramite il pulsante di accensione/spegnimento. Se non è disponibile, disconnettere il cavo di alimentazione dalla presa elettrica.
- Se si utilizzano prese multiple, prestare attenzione che le utenze collegate non superino la potenza di potenza totale consentito.
- Scollegare il prodotto dalla rete elettrica in caso di inutilizzo prolungato.

Avvertenza

- Se possibile, collegare il ricevitore USB (wireless 2,4 Ghz) direttamente al computer/notebook.
- Accendere il computer e avviarlo.
- Prima collegare l'alimentatore con la presa di corrente dopo con l'hub. (l'alimentatore USB-C può anche essere utilizzato per caricare smartphone/tablet)
- Collegare il prodotto a una porta USB libera del computer.
  Il dispositivo viene riconosciuto automaticamente, non è necessario installare alcun driver.
- Attenersi, se necessario, alle istruzioni del proprio sistema operativo.
- Per poter utilizzare i dispositivi, collegarli in sequenza.

4. Esclusione di garanzia

Hama GmbH & Co KG non si assume alcuna responsabilità per i danni derivati dal montaggio o l'utilizzo scorretto del prodotto, nonché dalla mancata osservanza delle istruzioni per l'uso e/o delle indicazioni di sicurezza.

5. Dati tecnici

Compatibilità	Attacco USB-A Attacco USB-C
Requisiti minimi di sistema	Windows 11 / 10 / 8 / 7 Mac OS 10.8 ≥
Specifica USB	USB 3.0 USB 3.2 Gen1

Indicazioni secondo il regolamento (UE) 2019/1782

Nome o marchio del fabbri cante, numero di iscrizione nel registro delle imprese e indi rizzo del fabbricante	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Identificativo del modello	00183242, 00201618
Tensione di ingresso	100 – 240 V
Frequenza di ingresso CA	50 / 60 Hz
Tensione di uscita / Corrente di uscita / Potenza di uscita	5.0 V DC / 2.4 A / 12.0 W
Rendimento medio in modo attivo	79.9 %
Rendimento a basso carico (10 %)	76.2 %
Potenza assorbita nella condi zione a vuoto	0.10 W

Avvertenza

- In presenza di un guasto o se il prodotto non reagisce più, scollegare il prodotto, attendere alcuni secondi e collegarlo nuovamente.

PL Instrukcja obsługi

1. Zawartość opakowania

- Koncentrator USB-A
- USB-C Zasilacz sieciowy
- Adapter USB-C
- Niniejsza instrukcja obsługi

2. Wskazówki bezpieczeństwa

- Nie stosować produktu poza zakresem mocy podanym w danych technicznych.
- Nie modyfikować urządzenia. Prowadzi to do utraty wszelkich roszczeń z tytułu gwarancji.
- Trzymać urządzenie, jak wszystkie urządzenia elektryczne, z dala od dzieci!
- Stosować produkt wyłącznie zgodnie z przewidzianym przeznaczeniem.
- Chronić produkt przed zanieczyszczeniem, wilgocią i przegrzaniem oraz stosować go tylko w suchom otoczeniu.
- Produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku wewnątrz budynków.
- Nie używać produktu w bezpośredniej bliskości ogrzewania, innych źródeł ciepła ani nie wystawiać go na bezpośrednie promieniowanie słoneczne.
- Nie stosować produktu w wilgotnym otoczeniu i chronić go przed bryzgami wody.
- Nie używać produktu w miejscach, gdzie nie jest dozwolone stosowanie urządzeń elektronicznych.
- Chronić produkt przed upadkiem i silnymi wstrząsami.
- Materiały opakowaniowe należy natychmiast poddać utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami miejscowymi.

Ryzyko porażenia prądem

- Nie otwierać produktu i nie kontynuować jego obsługi, jeżeli jest uszkodzony.
- Nie używać produktu, jeżeli zasilacz AC, przewód zasilacza lub przewód zasilania sieciowego są uszkodzone.
- Nie próbować samodzielnie dokonywać konserwacji lub naprawiać urządzenia. Wszelkie prace konserwacyjne należy powierzyć odpowiedniemu fachowcowi specjalistycznemu.
- Zadbać, aby pobór prądu wszystkich podłączonych urządzeń końcowych nie przekroczył 2,4 A.
- Praca bez zasilacza sieciowego (zasilanie z magistrali): USB 2.0 → maks. 500 mA / USB 3.0 → maks. 900 mA / USB-C → max. 3000 mA
- W tym celu uwzględnić instrukcje obsługi bądź dane techniczne podłączonych urządzeń i komputera.
- Koniecznie przestrzegać tej podanych w nich informacji i wskazówek bezpieczeństwa dotyczących zasilania prądem stosowanych urządzeń.

3. Uruchamianie i obsługa

Ostrzeżenie

- Podłączać produkt tylko do odpowiedniego gniazda wykonawczego. Gniazdo wtykowe musi znajdować się w pobliżu produktu i być łatwo dostępne.
- Odłączać produkt od sieci za pomocą wyłącznika zasilania — jeżeli nie jest on na wyposażeniu, wyciągnąć przewód sieciowy z gniazda wtykowego.
- W przypadku wielu gniazd upewnić się, że podłączone odbiorniki nie przekraczają dopuszczalnego całkowitego zużycia energii.
- Odłączyć produkt od zasilania sieciowego, jeżeli nie jest używany przez dłuższy czas.

Wskazówki

- W miarę możliwości odbiornik USB (radiowy/bezprzewodowy 2,4 Ghz) podłączać bezpośrednio do komputera/notebooka.
- Uruchomić komputer i odczekać do momentu całkowitego załadowania systemu.
- Zasilacz podłączyć do sieci, następnie do huba.
  (Zasilacz USB-C alternatywnie dający możliwość ładowania smartfonu/tablety)
- Podłączyć produkt do wolnego portu USB komputera.
  Produkt jest automatycznie rozpoznawany, nie jest konieczna instalacja sterowników.
- Ewentualnie postępować zgodnie z instrukcjami systemu operacyjnego.
- W celu korzystania z urządzeń podłączyć je kolejno do produktu.

4. Wyłączenie odpowiedzialności

Hama GmbH & Co KG nie udziela gwarancji ani nie odpowiada za szkody wskutek niewłaściwej instalacji, montażu oraz nieprawidłowego stosowania produktu lub nieprzestrzegania instrukcji obsługi i/lub wskazówek bezpieczeństwa.

5. Dane techniczne

Kompatybilność	Port USB-A Port USB-C
Wymagania systemowe	Windows 11 / 10 / 8 / 7 Mac OS 10.8 ≥
Specyfikacja USB	USB 3.0 USB 3.2 Gen1

Dane zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2019/1782

Nazwa lub znak towarowy producenta, numer rejestru handlowego i adres	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Identyfikator modelu	00183242, 00201618
Napięcie wejściowe	100 – 240 V
Wejściowa częstotliwość prą du przemiennego	50 / 60 Hz
Napięcie wyjściowe / Prąd wyjściowy / Moc wyjściowa	5.0 V DC / 2.4 A / 12.0 W
Średnia sprawność podczas pracy	79.9 %
Sprawność przy niskim obciążeniu (10 %)	76.2 %
Zużycie energii w stanie bez obciążenia	0.10 W

Wskazówki

- Jeżeli wystąpi usterka lub produkt przestanie reagować, należy odłączyć produkt, odczekać kilka sekund i podłączyć go ponownie.

H Használati útmutató

1. A csomag tartalma

- USB-A hub
- USB-C Hálózati tápegység
- USB-C adapter
- Ez a használati útmutató

2. Biztonsági előírások

- Ne üzemeltesse a terméket a műszaki adatokban megadott teljesítményhatáran túl.
- Ne végezzen módosítást a készüléken. Ebben az esetben minden garanciaigény megszűnik.
- Ez a készülék, mint minden elektromos készülék, nem gyermekek kezébe való!
- A terméket kizárólag az előírt célra használja.
- Óvja meg a terméket szennyeződéstől, nedvességtől és túlmelegedéstől, és kizárólag zárt környezetben használja.
- A termék csak épületen belül használata lényegi.
- A terméket ne használja a fűtés és egyéb hőforrások közelében, vagy közvetlen napsütésnek kitenni.
- Ne használja a terméket olyan helyen, ahol elektronikus készülékek nincsenek megengedve.
- Ne ejtse le a terméket és ne tegye ki heves rázkódásnak.
- Azonnal ártalmatlanítsa a csomagolóanyagot a helyileg érvényes ártalmatlanítási előírások szerint.

Áramütés veszélye

- Ne nyissa ki a terméket, és sérülés esetén ne üzemeltesse tovább.
- Ne használja a terméket, ha az AC-adapter, a csatlakozókábel vagy a hálózati vezeték megsérült.
- Ne kísérelje meg a készüléket saját kezűleg karbantartani vagy megjavítani. Minden karbantartási munkát bízzon illetékes szakemberre.
- Biztosításon meg róla, hogy valamennyi csatlakoztatott végberendezés összáramfogyasztása nem haladja meg a 2,4 A-t!
- Hálózati tápegység nélkül üzemelés (bus-powered): USB 2.0 → max. 500 mA / USB 3.0 → maks. 900 mA / USB-C → max. 3000 mA
- Ehhez a csatlakoztatott készülékek és számítógépének használati útmutatói vagy műszaki adatai szolgáljanak alapul.
- Feltétlenül tartsa be a készülékek áramellátására vonatkozó ott feltüntetett adatokat és biztonsági utasításokat.

3. Üzembevétel és üzemeltetés

Figyelmeztetés

- A terméket csak ennek megfelelően szabványosított csatlakozóaljzatról működtesse. A termék közelében, könnyen hozzáférhető helyen levő csatlakozóaljzatot kell használni.
- A főkapcsolóval válassza le a terméket a hálózatról — ha nincs tápa főkapcsoló, akkor húzza ki a hálózati kábelt a csatlakozóaljzatból.
- Elosztó használata esetén ügyeljen rá, hogy a csatlakoztatott fogyasztók ne lépjék túl a megengedett összesített teljesítményfelvételt.
- Ha hosszabb ideig nem használja a terméket, válassza le a hálózatról.

Utasítás

- Lehetőség szerint használja az USB-vevőt (rádió/vezeték nélküli 2,4 Ghz) közvetlenül a számítógépen/laptopon.
- Kapcsolja be számítógépét és várja meg az operációs rendszer teljes betöltődését.
- Először a tápegységet csatlakoztassa a fali konnektorba, majd ezután a Hub-hoz. (USB-C tápegység, alternatív megoldásként okostelefon / táblagép töltésére is használható)
- Csatlakoztassa a terméket a számítógépe egyik szabad USB portjára.
  A termék felismerése automatikus, meghajtóprogram telepítése nem szükséges.
- Adott esetben kövesse operációs rendszerének utasításait.
- Ügyeljenek a készülékeket egymás után a termékbe, hogy ezeket használhassa.

4. Szavatossági kizárása

A Hama GmbH & Co KG semmilyen felelősséget vagy szavatosságot nem vállal a termék szakszerűtlen telepítéséből, szereléséből és szakszerűtlen használatából, vagy a kezelési útmutató és/vagy a biztonsági előírások be nem tartásából eredő károkért.

5. Műszaki adatok

Kompatibilitás	USB-A csatlakozó USB-C csatlakozó
Rendszerkövetelmény	Windows 11 / 10 / 8 / 7 Mac OS 10.8 ≥
USB-Specif

CZ Návod k použití

1. Obsah balení

- USB-A hub
- USB-C Napájací zdroj
- USB-C adaptér
- Acest manual de utilizare

2. Bezpečnostní pokyny

- Přístroj nepoužívejte mimo meze výkonu uvedené v technických údajích.
- Na výrobku neprovádějte žádné změny.Tím zanikají veškeré závazky ze záruky.
- Tento produkt, stejně jako všechny ostatní elektrické produkty, nepatří do rukou dětí!
- Výrobek používejte výhradně ke stanovenému účelu.
- Výrobek chraňte před znečištěním. Nepoužívejte ve vlhkém prostředí a zabraňte styku s vodou. Používejte pouze v suchých prostorách.
- Výrobek je určen pouze pro použití v interiéru.
- Výrobek nepoužívejte v blízkosti zdrojů tepla, ani nevystavujte působení přímého slunečního záření.
- Výrobek nepoužívejte ve vlhkém prostředí a zabraňte styku s vodou.
- Výrobek nepoužívejte na místech, kde je používání elektronických zařízení zakázáno.
- Výrobek chraňte před pádem a velkými otřesy.
- Obaloviy material zlikvidujte podle platných předpisov o likvidaci.

Nebezpečenstvo zásahu elektrickým prúdom

- Výrobok neotvárajte a v prípade poškodenia ho ďalej nepoužívajte.
- Výrobok nepoužívajte, pokiaľ jou adaptér AC, kábel adaptéra alebo sieťová šňůra poškodený.
- Nepokúšajte sa do výrobku sami zasahovať nebo ho opravovať. Veškeré úkony súvisiace s opravami smie vykonávať iba kvalifikovaný personál.
- Ujistěte se, že celkový příkon všech připojených koncových přístrojů nepřekračuje 2,4 A.
- provoz bez napájecího zdroje (bus-powered): USB 2.0 → max. 500 mA / USB 3.0 → max. 900 mA / USB-C → max. 3000 mA
- Dbejte návodu k použití nebo technických údajů připojených přístrojů a vašeho počítače.
- Bezpečnostně také respektujte zde uvedené údaje a bezpečnostní pokyny týkající se napájení Vašich přístrojů.

3. Uvedení do provozu a provoz

Upozornění

- Výrobek provozujte pouze připojený ke schválené zásuvce. Zásuvka se musí nacházet v blízkosti výrobku a musí být snadno přístupná.
- Výrobek odpojte ze sítě pomocí vypínače – pokud není k dispozici, vytáhněte síťové vedení ze zásuvky.
- U vícenásobných zásuvek dbejte na to, aby připojené spotřebiče nepřekročily přípustnou celkovou spotřebu energie.
- Vypojte produkt ze sítě, pokud hrozí delší dobu nepoužívání.

Poznámka

- Používejte USB přípojnací (rádiovýbezdrátový 2,4 GHz) přímo na svém počítači/ notebooku.

Upozornění

- Spusťte počítač a nechte ho zcela nabéhnout.
- Propojte síťový zdroj se zásuvkou, potom s Hubem. (USB-C napájecí dil lze alternativně použít i pro nabíjení smartphone/tabletu)
- Připojte produkt k volné zdířce USB svého počítače.
- Produkt bude rozpoznán automaticky, instalace ovladače není nutná.
- Popř. postupujte podle pokynů svého operačního systému.
- Postupně připojte přístroje k produktu, aby je bylo možné používat.

4. Vyloučení záruky

Hama GmbH & Co KG nepřebírá žádnou odpovědnost nebo záruku za škody vzniklé neodbornou instalací, montáží nebo neodborným použitím výrobku nebo nedodržováním návodu k použití a nebo bezpečnostních pokynů.

5. Technické údaje

Kompatibilita	Připojka USB-A Přípojka USB-C
Požadavky na systém	Windows 11/10/8/7 Mac OS 10.8.≥
USB-specifikace	USB 3.0 USB 3.2 Gen1

Údaje podle nařízení (EU) 2019/1782

Název výrobce nebo ochranná známka, obchodní registrační číslo a adresa	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Identifikační značka modelu	00183242, 00201618
Vstupní napětí	100 – 240 V
Vstupní frekvence	50 / 60 Hz
Vstupní napětí/ Vstupní proud/ Vstupní výkon	5.0 V DC / 2.4 A / 12.0 W
Průměrná účinnost v aktivním režimu	79.9 %
Účinnost při malém zatížení (10 %)	76.2 %
Spotřeba energie ve stavu bez zátěže	0.10 W

Poznámka

- V případě poruchy nebo pokud výrobek nereaguje, výrobek odpojte od sítě, vyčkejte několik sekund a opět připojte.

SK Návod na použitie

1. Obsah balenia

- Hub USB-A
- USB-C Napájací zdroj
- Adaptador USB-C
- Tento návod na používanie

2. Bezpečnostné upozornenia

- Výrobok neprevádzkujte mimo stupeň výkonových medzí uvedených uvedených v technických údajoch.
- Na zariadení/prístroji nerobte žiadne zmeny. Má to za následok stratu akýchkoľvek nárokov na plnenie zo záruky.
- Tento prístroj, rovnako ako všetky elektrické zariadenia, nepatrí do detských rúk!
- Výrobok používajte výhradne na stanovenému účelu.
- Výrobok chráňte pred znečistením. Nepoužívajte vo vlhkom prostredí a zabráňte styku s vodou. Používajte pouze v suchých priestoroch.
- Výrobok je určený iba pre použitie v interiéri.
- Výrobok nepoužívajte v blízkosti zdrojov tepla, ani nevystavujte pôsobeniu priameho slnečného žiarenia.
- Výrobok nepoužívajte vo vlhkom prostredí a zabráňte styku s vodou.
- Výrobok nepoužívajte na miestach, kde je používanie elektronických zariadení zakázané.
- Výrobok chráňte pred pádmi a veľkými otrasmi.
- Obalový materiál zlikvidujte podľa platných predpisov o likvidácii.

Nebezpečenstvo zásahu elektrickým prúdom

- Výrobok neotvárajte a v prípade poškodenia ho ďalej nepoužívajte.
- Výrobok nepoužívajte, ak je poškodený AC adaptér, kábel adaptéra alebo sieťové vedenie.
- Nesnažte sa robiť na výrobku údržbu alebo opravy. Akékoľvek práce na údržbe prenechajte príslušnému odborníku personálu.
- Postarajte sa o to, aby celkový odber prúdu všetkých pripojených koncových zariadení nepreniesol 2,4 A
- Prevádzka bez napájacieho zdroja (bus-powered): USB 2.0 → max. 500 mA/ USB 3.0 → max. 900 mA / USB-C → max. 3000 mA
- Informujte sa o tom v návodoch na používanie alebo v technických údajoch pripojených zariadení a vášho počítača.
- Venujte bezpodmienečne pozornosť tam uvedeným údajom a bezpečnostným pokynom týkajúcim sa napájania vašich zariadení.

3. Uvedenie do prevádzky a prevádzka

Upozornenie

- Výrobok prevádzajte pouze připojený ke schválené zásuvce. Zásuvka se musí nacházet v blízkosti výrobku a musí být snadno přístupná.
- Výrobok odpojte ze sítě pomocí vypínače – pokud není k dispozici, vytáhněte síťové vedení ze zásuvky.
- U vícenásobných zásuvek dbejte na to, aby připojené spotřebiče nepřekročily přípustnou celkovou spotřebu energie.
- Výrobok odpojte od siete, pokiaľ hrozí dlhšie obdobie nepoužívania.

Poznámka

- Používajte USB pripojnací (rádiovýbezdrátový 2,4 GHz) priamo na svojom počítači/ notebooku.
- Spustite počítač a nechte ho úplne naštartovať.
- Pripojte sieťový zdroj so zásuvkou, potom s Hubom. (USB-C napájací dil lze alternativně použít i pro nabíjení smartphone/tabletu)
- Pripojte produkt k voľnej zdierke USB svého počítača.
- Produkt bude rozpoznaný automaticky, inštalácia ovládača nie je potrebná.
- Popr. postupujte podľa pokynov vášho operačného systému.
- Postupne pripojte prístroje k produktu, aby je bolo možné používať.

4. Vylúčení záruky

Hama GmbH & Co KG nepreberá žiadnu odpovědnosť nebo záruku za škody vzniklé neodbornou instalaci, montáží nebo neodborným použitím výrobku nebo nedodržovaním návodu k použití alebo bezpečnostných pokynů.

5. Technické údaje

Kompatibilita	Adaptadores USB-A Adaptador USB-C
Požiadavky na systém	Windows 11/10/8/7 Mac OS 10.8.≥
Systémové požiadavky	Windows 11/10/8/7 Mac OS 10.8.≥
USB špecifikácia	USB 3.0 USB 3.2 Gen1

Údaje podľa nariadenia (EU) 2019/1782

Názov alebo ochranná známka výrobcu, identifikačné číslo podniku a adresa	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Identifikačný kód modelu	00183242, 00201618
Vstupné napätie	100 – 240 V
Frekvencia vstupného striedia vého prúdu	50 / 60 Hz
Vstupné napätie / Výstupný prúd / Výstupný výkon	5.0 V DC / 2.4 A / 12.0 W
Priemerná účinnosť v aktívnom režime	79.9 %
Priemerná účinnosť v aktívnom režime	76.2 %
Spotreba energie v stave bez záťaže	0.10 W

Poznámka

- Odpojte výrobok, čakajte niekoľko sekúnd a výrobok opäť pripojte, ak ide o poruchu alebo ak výrobok už nereaguje.

P Manual de instruções

1. Conteúdo da embalagem

- Hub USB-A
- USB-C Fonte de alimentação
- Adaptador USB-C
- Este manual de instruções

2. Indicações de segurança

- Não utilize o produto fora dos limites de desempenho indicados nas especificações técnicas.
- Não efectue modificações no aparelho. Perda dos direitos de garantia.
- Este aparelho não pode ser manuseado por crianças, tal como qualquer aparelho eléctrico!
- Utilize o produto apenas para a finalidade prevista.
- Proteja o produto contra sujidade, humidade e sobreaquecimento e utilize-o somente em ambiente seco e limpo.
- O produto é adequado apenas para instalação em interiores.
- Não utilize o produto perto de aquecedores, outras fontes de calor ou directamente exposto à luz solar.
- Não utilize o produto em ambientes húmidos e evite jactos de água.
- Não utilize o produto em áreas nas quais não são permitidos aparelhos electrónicos.
- Não deixe cair o produto nem o submeta a choques fortes.
- Elimine imediatamente o material da embalagem em conformidade com as normas locais apliicáveis.

Perigo de choque eléctrico

- Nunca abra o produto, nem o utilize caso esteja danificado.
- Nunca utilize o produto se o adaptador de CA, o cabo de adaptação ou o cabo de alimentação estiverem danificados.
- Nunca tente manter ou reparar o aparelho. Qualquer trabalho de manutenção deve ser executado por técnicos especializados.
- Certifique-se de que o consumo de corrente total de todos os aparelhos ligados não excede 2,4 A.
- Funcionamento sem fonte de alimentação (alimentação por bus): USB 2.0 → max. 500 mA/ USB 3.0 → max. 900 mA / USB-C → max. 3000 mA
- Para tal, consulte os manuais de instruções ou as indicações técnicas dos dispositivos ligados e do seu computador.
- É importante que respeite as informações e indicações de segurança fornecidas nos mesmos relativamente à alimentação dos dispositivos.

3. Colocação em funcionamento e operação

Aviso

- Utilize o produto exclusivamente a uma tomada eléctrica adequada. A tomada eléctrica deve estar localizada perto do produto e deve ser facilmente acessível.
- Desligue o produto da rede eléctrica com o botão de ligar/desligar – se o produto não tiver esse botão, retire a ficha da tomada eléctrica.
- No caso de tomadas múltiplas, certifique-se de que os aparelhos ligados não excedem o consumo total de energia permitido.
- Desligue o produto da rede eléctrica quando não o utilizar durante um período prolongado.

Nota

- Opere o recetor USB (por rádio/sem fio 2,4 GHz) diretamente no computador/ notebook, se possível.
- Ligue o seu computador e aguarde até que o arranque esteja concluído.
- Ligue primeiro a fonte de alimentação à tomada e, de seguida, ao hub. (Em alternativa, a fonte de alimentação USB-C pode ser também utilizada para carregar smartphones/tablets)
- Ligue o produto a uma entrada USB livre do seu computador.
- O produto é detetado automaticamente, não sendo necessária a instalação de um controlador.
- Se aplicável, siga as instruções apresentadas pelo seu sistema operativo.
- Insira os dispositivos um após o outro no produto para os poder utilizar.

4. Exclusão de garantia

A Hama GmbH & Co KG não assume qualquer responsabilidade ou garantia por danos provocados pela instalação, montagem ou manuseamento incorrectos do produto e não observação do das instruções de utilização e/ou das informações de segurança.

5. Especificações técnicas

Compatibilidade	Ligação USB-A Ligação USB-C
Requisitos do sistema	Windows 11/10/8/7 Mac OS 10.8.≥
Especificação USB	USB 3.0 USB 3.2 Gen1

Indicações conforme o regulamento (UE) 2019/782

Marca comercial ou nome, número de registo comercial e endereço do fabricante	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Identificador do modelo	00183242, 00201618
Tensão de entrada	100 – 240 V
Frequência da alimentação de CA	50 / 60 Hz
Tensão de saída / Corrente de saída / Potência de saída	5.0 V DC / 2.4 A / 12.0 W
Eficiência média no modo ativo	79.9 %
Eficiência a carga baixa (10%)	76.2 %
Consumo energético em vazio	0.10 W

Nota

- Desligue o produto da tomada, aguarde alguns segundos e volte a ligá-lo à tomada se ocorrer uma falha ou se o produto deixar de responder.

S Bruksanvisning

1. Förpackningsinnehåll

- USB-A-nav
- USB-C hårdet
- USB-C adapter
- Den här bruksanvisningen

2. Säkerhetsanvisningar

- Använd inte produkten utöver de effektgränser som anges i den tekniska datan.
- Förändra ingenting på produkten. Då förlorar du alla garantianspråk.
- Precis som alla elektriska produkter ska även denna förvaras utom räckhåll för barn!
- Använd bara produkten till det som den är avsedd för.
- Skydda produkten mot smuts, fukt och överhettning och använd den bara i inomhusmiljöer.
- Produkten är bara avsedd för inomhusanvändning.
- Använd inte produkten således intill elementet, andra värmekällor eller i direkt solsken.
- Använd inte produkten i en fuktig omgivning och undvik stänkvatten.
- Använd inte produkten som omfattas av det elektroniska apparatet inte är tillåtna.
- Tappa inte produkten och utsätt den inte för kraftiga vibrationer.
- Kasserа förpackningsmaterialet direkt enligt lokalt gällande kasseringsregler.

Fara för elektrisk stöt

- Öppna inte produkten och fortsätt inte att använda den om den är skadad.
- Använd inte produkten när AC-adaptern, adaptarkabeln eller nätkabeln är skadade.
- Försök inte sexva eller reparera produkten själv. Överlåt allt servicearbete till ansvarig fackpersonal.
- Se till att den totala strömförbrukningen för alla anslutna enheter inte överskrider 2,4 A.
- Drift utan nätadapter (via USB-utgång): USB 2.0 → max. 500 mA / USB 3.0 → max. 900 mA / USB-C → max. 3000 mA
- Se bruksanvisningarna eller tekniska data till de anslutna enheterna och till din dator.
- Det är mycket viktigt att du beaktar uppgifterna och säkerhetsanvisningarna som finns där beträffande strömförsörjningen till dina enheter.

3. Komma igång och använda

Varning

- Anslut bara produkten till ett godkänt eluttag. Eluttaget ska sitta i närheten av produkten och vara lätt att nå.
- Koppla bort produkten från elnätet med hjälp av strömbrytaren – om den saknas dra ut nätkabeln ur eluttaget.
- Om grenuttag används är de anslutna förbrukarna inte överskrida tillåten total effektförbrukning.
- Koppla bort produkten från elnätet om den inte ska användas under en längre tid.

Hänvisning

- använd om möjligt USB-mottagare (trådlös 2,4 GHz) direkt på datorn/ notebooken.

Nota

- Starta upp datorn helt.
- Sätt först adaptern i ett eluttag och förbind den sedan med hubben. (USB-C nätdel som också kan användas för att ladda smartmobiltelefon och surfplattor)
- Anslut produkten till en ledig USB-port på datorn.
- Produkten registreras automatiskt, ingen drivrutin behövs.
- Följ vid behov anvisningarna från operativsystemet.
- Anslut enheterna en i taget till produkten för att använda dem.

4. Garantiförskrivning

Hama GmbH & Co KG övertar ingen form av ansvar eller garanti för skador som beror på olämplig installation, montering och olämplig produktanvändning eller på att bruksanvisningen och/eller säkerhetshänvisningarna inte följs.

5. Tekniska data

Kompatibilitet	USB-A anslutning USB-C anslutning
Systemförsättning	Windows 11/10/8/7 Mac OS 10.8.≥
USB-specifikation	USB 3.0 USB 3.2 Gen1

Uppgifter enligt förordning (EU) 2019/1782

Tillverkarens namn eller varumärke, organisationsnummer och adress	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
ModellbetecknING	00183242, 00201618
Ingående spänning	100 – 240 V
Ingående frekvens (växelström)	50 / 60 Hz
Utgående spänning / Utgående ström / Utgående effekt	5.0 V DC / 2.4 A / 12.0 W
Genomsnittlig verkningsgrad i aktivt läge	79.9 %
Verkningsgrad vid låg last (10 %)	76.2 %
Elförbrukning vid noll-last	0.10 W

Hänvisning

- Koppla från produkten, vänta några sekunder och anslut produkten igen när det finns en störning eller när produkten inte reagerar längre.

RUS Руководство по эксплуатации

1. Комплект поставки

- Хаб USB-A
- USB-C блок питания
- Адаптер USB-C
- Настоящая инструкция

2. Техника безопасности

- Соблюдать технические характеристики.
- Запрещается вносить изменения в конструкцию. В противном случае гарантийные обязательства аннулируются.
- Не давать детям!
- Запрещается использовать не по назначению.
- Беречь от грязи, влаги и источников тепла. Эксплуатировать только в сухих условиях.
- Запрещается эксплуатировать вне помещений.
- Не эксплуатировать в непосредственной близости с нагревательными приборами, беречь от прямых солнечных лучей.
- Беречь от влаги и брызг!
- Не применять в запретных зонах.
- Не ронять. Беречь от сильных ударов.
- Утилизировать упаковку в соответствии с местными нормами.

Опасность поражения электрическим током

- Не открывайте изделие и не используйте его при наличии повреждений.
- Не используйте изделие при повреждении адаптера переменного тока, кабеля адаптера или сетевого кабеля.
- Не пытайтесь самостоятельно выполнять техническое обслуживание или ремонт изделия. Любые работы по техническому обслуживанию должны выполнять лица с соответствующей подготовкой и разрешением на данный вид деятельности.
- Общий потребляемый ток всех подключенных устройств не должен превышать 2,4 А.
- Эксплуатация без блока питания (питание через USB): USB 2.0 → макс. 500 мА / USB 3.0 → макс. 900 мА / USB-C → макс. 3000 мА
- Подробнее смотрите руководства по эксплуатации или технические характеристики подключенных устройств и компьютера.
- Соблюдайте указанные там сведения и правила техники безопасности по электропитанию устройств.

3. Ввод в эксплуатацию и работа

Внимание

- Для подключения изделия используйте только розетку, разрешенную для использования. Розетка должна располагаться вблизи изделия и быть легко доступна.
- Отсоедините изделие от сети с помощью переключателя при отсутствии напряжения в сети, отсоединяйте сетевой кабель.
- При наличии блока ответвлений розеток следите за тем, чтобы общая потребляемая мощность подключенных электроприборов не превышала допустимое значение.
- Отсоедините изделие от сети в случае, если вы его не используете в течение продолжительного времени.

Примечание

- По возможности подключайте USB-приемник (радио/беспроводной 2,4 ГГц) напрямую к компьютеру/ноутбуку.
- Включите компьютер и дождитесь завершения загрузки операционной системы.
- Сначала подключите блок питания к электросети, а затем подключить маршрутизатор. (Блок питания USB-C также подходит для зарядки смартфона/планшета)
- Подключите изделие к свободному USB-разъему компьютера.
- Изделие будет обнаружено автоматически, установка драйвера не требуется.
- При необходимости следуйте инструкциям в операционной системе.
- Для начала работы подключите другие устройства..

4. Отказ от гарантийных обязательств

Компания Hama GmbH & Co KG не несет ответственности за ущерб, возникший вследствие неправильного монтажа, подключения и использования изделия не по назначению, а также вследствие несоблюдения инструкции по эксплуатации и техники безопасности.

5. Технические характеристики

Совместимость	Разъем USB-A Разъем USB-C
Требования к системе	Windows 11/10/8/7 Mac OS 10.8.≥
Стандарт USB	USB 3.0 USB 3.2 Gen1

Данные согласно предписаниям ЕС 2019/1782

Торговая марка, номер в торговом реестре, адрес	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Обозначение модели	00183242, 00201618
Входное напряжение	100 – 240 V
Частота входного напряжения	50 / 60 Hz
Выходное напряжение / выходной ток / выходная мощность	5.0 V DC/ 2.4 A/ 12.0 W
Средняя производительность в рабочем режиме	79.9 %
Производительность при малой нагрузке (10%)	76.2 %
Потребляемая мощность на холостом ходу	0.10 W

Примечание

- При наличии помех или сбоев отключите изделие, подождите несколько секунд и снова подключите его.

BG Работна инструкция

1. Съдържание на опаковката

- USB-A хub
- USB-C Мрежова част
- USB-C адаптер
- Това ръководство за обслужване

2. Забележки за безопасност

- Не използвайте продукта извън неговите граници на мощността, посочени в техническите данни.
- Не правете промяни в уреда. Така ще загубите право на всякакви гаранционни претенции.
- Подобно на всички електрически продукти този продукт не бива да попада в ръцете на деца!
- Използвайте продукта само за предвидената цел.
- Пазете продукта от замърсяване, влага и прегряване и го използвайте само в сухи помещения.
- Продуктът е предназначен само за употреба в сгради.
- Не използвайте продукта в непосредствена близост до отопителни уреди, други източници на топлина или на директна слънчева светлина.
- Не използвайте продукта във влажна среда и избягвайте водни пръски.
- Не използвайте продукта в зони, в които не са разрешени електронни продукти.
- Не позволявайте на продукта да пада и не го излагайте на силни вибрации.
- Изхвърлете опаковъчния материал веднага съгласно действащите на място разпоредби за изхвърляне на отпадъци.

Опасност от токов удар

- Не отваряйте продукта и при повреда не продължавайте да го използвате.
- Не използвайте продукта, ако AC-адаптерът, адаптиращият кабел или мрежовият проводник са повредени.
- Не се опитвайте сами да обслужвате или ремонтирате продукта. Оставете всякаква техническа поддръжка на компетентните специалисти.
- Уверете се, че общата консумация на ток на всички включени крайни устройства не надвишава 2,4 А.
- Експлоатация без захранващо устройство (bus-powered): USB 2.0 → макс. 500 mA/ USB 3.0 → макс. 900 mA / USB-C → макс. 3000 mA
- За целта се запознайте с упътванията за обслужване или техническите характеристики на свързаните устройства и Вашия компютър.
- Непременно спазвайте посочените там препоръки и указания за безопасност относно електроизхранването на Вашите устройства.

3. Въвеждане и експлоатация

Внимание

- Beteiben Sie das Produkt nur an einer dafür zugelassenen Steckdose. Die Steckdose muss in der Nähe des Produktes angebracht und leicht zugänglich sein.
- Trennen Sie das Produkt mittels des Ein-/Ausschalters vom Netz – wenn dieser nicht vorhanden ist, ziehen Sie den Netzstecker aus dem Steckdose.
- Achten Sie bei Mehrfachsteckdosen darauf, dass die angeschlossenen Verbraucher die zulässige Gesamtleistungsaufnahme nicht überschreiten.
- Trennen Sie das Produkt vom Netz, wenn Sie es längere Zeit nicht benutzen.

Забележка

- По възможност използвайте USB приемника (радиовълнов/безжичен 2,4 GHz) директно към компютъра/лаптопа.
- Стартирайте компютъра и го изчакайте да зареди напълно.
- Свържете мрежовата част. Първо в контакта, после в хаба. (USB-C захранващ адаптер, алтернативно може да се използва и за зареждане на смартфон/таблет)
- Свържете продукта към свободна USB букса на компютъра Ви.
- Продуктът се разпознава автоматично, не е необходима инсталация на драйвер.
- Следвайте указанията на Вашата операционна система.
- За да можете да използвате устройствата, свържете се последователно към продукта.

4. Изключване на гаранция

Хама ГмбХ & Ко. КГ не поема никаква отговорност или гаранция за повреди в резултат на неправилна инсталация, монтаж и неправилна употреба на продукта или неспазване на упътването за обслужване и/или инструкциите за безопасност.

5. Технически данни

Съвместимост	USB-A изход USB-C изход
Изисквания към системата	Windows 11/10/8/7 Mac OS 10.8.≥
USB спецификация	USB 3.0 USB 3.2 Gen1

Данни съгласно Регламент (ЕС) 2019/1782

Наименование или търговска марка на производителя, номер на търговската регистрация и адрес;	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Идентификатор на модела	00183242, 00201618
Входно напрежение	100 – 240 V
Честота на входния променлив ток	50 / 60 Hz
Изходно напрежение / Изходен ток / Изходна мощност	5.0 V DC / 2.4 A / 12.0 W
Среден КПД в работен режим	79.9 %
КПД при малък товар (10 %)	76.2 %
Консумирана мощност на прав зен ход	0.10 W

Забележка

- Изключете продукта, изчакайте няколко секунди и отново включете продукта, когато има смущение или продукта повече не реагира.

GR Οδηγίες χρήσης

1. Περιεχόμενο συσκευασίας

- Hub USB-A
- USB-C Τροφοδοτικό
- Αντάπτορας USB-C
- Αυτό το εγχειρίδιο χειρισμού

2. Οδηγίες ασφάλειας

- Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή εκτός των ορίων απόδοσης που περιγράφονται στα τεχνικά χαρακτηριστικά.
- Μην κάνετε μετατροπές στη συσκευή. Κατ' αυτόν τον τρόπο παύει να ισχύει η εγγύηση.
- Μην αφήνετε τα παιδιά να αγγίζουν αυτή ή οποιαδήποτε άλλη ηλεκτρική συσκευή.
- Το προϊόν πρέπει να χρησιμοποιείται αποκλειστικά για το σκοπό που προβλέπεται.
- Πρέπει να προστατεύετε το προϊόν από βρομιά, υγρασία και υπερβάλλοντα και να το χρησιμοποιείτε μόνο σε στεγνά περιβάλλοντα.
- Το προϊόν προορίζεται για χρήση εντός κτιρίων.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν κοντά σε καλοριφέρ, άλλες πηγές θερμότητας ή να σηκώνετε απευθείας ηλιακή ακτινοβολία.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε νυχτερίδα/κο και αποφεύγετε τις σταγόνες νερού.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε περιοχές όπου δεν επιτρέπονται ηλεκτρονικές συσκευές.
- Το προϊόν δεν επιτρέπεται να πέφτει κάτω, σώτε και να δέχεται δυνατά χτυπήματα.
- Απορρίπτε κατευθείαν το υλικό συσκευασίας σύμφωνα με τους ισχύοντες τοπικούς κανονισμούς απόρριψης.

Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας

- Μην ανοίγετε το προϊόν και μην συνεχίζετε να το χρησιμοποιείτε, αν έχουν προκληθεί ζημιές.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν, αν ο αντάπτορας AC, το καλώδιο προσαρμογής ή το τροφοδοτικό έχει βλάβη.
- Μην προσπαθήσετε να συντηρήσετε ή να επισκευάσετε μόνοι σας το προϊόν. Οι εργασίες συντήρησης πρέπει να πραγματοποιούνται από το αρμόδιο εξειδικευμένο προσωπικό.
- Βεβαιωθείτε ότι η συνολική κατανάλωση ρεύματος όλων των συνδεδεμένων συσκευών δεν ξεπερνά το 2,4 A.
- Λειτουργία χωρίς τροφοδοτικό (μέσω διαύλου): USB 2.0 → max. 500 mA / USB 3.0 → max. 900 mA / USB-C → max. 3000 mA
- Συμβουλευτείτε σχετικά τις εγχειρίδια χειρισμού ή τα τεχνικά χαρακτηριστικά των συνδεδεμένων συσκευών και του υπολογιστή σας.
- Λάβετε υπ'όψιν υπόψη τις οδηγίες που αναφέρονται σε αυτά και τις υποδείξεις ασφαλείας για την ηλεκτρική τροφοδοσία των συσκευών σας.

3. Έναρξη χρήσης και λειτουργία

Προειδοποίηση

- Χρησιμοποιείστε το προϊόν αποκλειστικά και μόνο με μια κατάλληλη για τον σκοπό αυτό πρίζα. Η πρίζα πρέπει να βρίσκεται κοντά στο προϊόν και να είναι εύκολα προσβάσιμη.
- Αποσυνδέστε το προϊόν από το ρεύμα, χρησιμοποιώντας τον διακόπτη on/off. Αν δεν υπάρχει, αποσυνδέστε το τροφοδοτικό από την πρίζα.
- Εάν χρησιμοποιείτε πολύπριζο, πρακτέα: κατά οι συνδεδεμένες καταναλωτές να μην υπερβαίνουν την επιτρεπόμενη συνολική κατανάλωση ενέργειας.
- Αποσυνδέστε το προϊόν από το ρεύμα, όταν δεν το χρησιμοποιείτε για μεγάλο χρονικό διάστημα.

Υπόδειξη

- Εάν είναι δυνατόν, να χρεμζέτε τον δέκτη USB (ραδιοβιομηχανοποίησης 2,4 GHz) απευθείας στον υπολογιστή/ φορητό υπολογιστή.

- Εκκινήστε τον υπολογιστή σας και θέστε τον σε πλήρη λειτουργία.
- Συνδέστε το τροφοδοτικό πρώτα με την πρίζα και, στη συνέχεια, με τον κόμβο. (Ο μετασχηματιστής USB-C ενιαλλακτικά μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί για τη φόρτιση smartphone/tablet)
- Συνδέστε το προϊόν σε μια ελεύθερη υποδοχή USB του υπολογιστή σας.
- Το προϊόν αναγνωρίζεται αυτόματα και δεν χρειάζεται εγκατάσταση προγράμματος οδήγησης.
- Αν χρειάζεται, ακολουθήστε τις οδηγίες του λειτουργικού σας συστήματος.
- Συνδέστε με τη σειρά τις συσκευές στις πρόσοψη, για να μπορέσετε να τις χρησιμοποιήσετε.

4. Απώλεια εγγύησης

Η εταιρεία Hama GmbH & Co KG δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη ή εγγύηση για ζημιές, οι οποίες προκλήθηκαν από λανθασμένη εγκατάσταση και ανικανμολέληρη ή λανθασμένη χρήση του προϊόντος ή μη τήρηση των οδηγιών λειτουργίας κατά τον υποδείξεων ασφαλείας.

5. Τεχνικά χαρακτηριστικά

Συμβατότητα	Σύνδεση USB-A Σύνδεση USB-C
Προϋποθέσεις Συστήματος	Windows 11/10/8/7 Mac OS 10.8.≥
Προδιαγραφές USB	USB 3.0 USB 3.2 Gen1

Στοιχεία κατά τον κανονισμό (ΕΕ) 2019/1782

Το όνομα ή το εμπορικό σήμα του κατασκευαστή, ο αριθμός του εμπορικού μητρώου του και η διεύθυνσή του:	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Αναγνωριστικό του μοντέλου:	00183242, 00201618
Τάση εισόδου	100 – 240 V
Συχνότητα εναλλασσόμενου ρεύματος εισόδου	50 / 60 Hz
Τάση εξόδου / Ένταση ρεύματος εξόδου / Ισχύς εξόδου	5.0 V DC / 2.4 A/ 12.0 W
Μέση ενεργός απόδοση	79.9 %
Απόδοση σε χαμηλό φορτίο (10 %)	76.2 %
Κατανάλωση ισχύος σε κατά σταση ανευ φορτίου	0.10 W

Υπόδειξη

- Αποσυνδέστε το προϊόν, περιμένετε μερικά δευτερόλεπτα και συνδέστε το πάλι αν υπάρχει βλάβη ή αν αυτό δεν αντιδρά.

TR Kullanma kılavuzu

1. Paketin içindekiler

- USB-A stroku
- USB-C Şebeke adaptörü
- USB-C adaptörü
- Bu kullanım kılavuzu

2. Güvenlik uyarıları

- Bu ürünü teknik bilgilerde verilen kapasite sınırları dışında kullanmayın.
- Cihazda herhangi bir değişiklik yapmayınız. Aksi takdirde her türlü garanti hakkı kaybolur.
- Bu cihaz, diğer elektrikli cihazlar gibi çocuklar tarafından kullanılmamalıdır!
- Bu ürünü sadece amacına uygun olarak kullanın.
- Cihazı çöplükten, nemden ve aşırı ısınmaya karşı koruyunuz ve sadece kuru ortamlarda kullanınız.
- Bu ürün sadece bina içinde kullanmak için tasarlanmıştır.
- Ürünü kalorifer veya diğer ısı kaynakları yakınında kullanmayın veya doğrudan güneş ışınlarına maruz bırakmayın.
- Ürünü ıslak, rütubetli ortamlarda kullanmayın ve ürünün kullanımın ve üzerine su püskürtmemeye dikkat edin.
- Bu ürünü elektronik cihazların kullanılmasına izin verilmeyen alanlarda kullanmayınız.
- Ürünü yere düşürmeyin ve çok ayrı sarsıntılara maruz bırakmayın.
- Ambalaj malzemesini yerel olarak geçerli talimatlara uygun olarak atık toplamaya veriniz.

Elektrik çarpması tehlikesi

- Ürünü açmayın ve hasar görmesi durumunda çalıştırmaya devam etmeyin.
- AC adaptörü, adaptör kablosu veya elektrik kablosu hasarlıysa ürünü kullanmayın.
- Ürünün bakımını veya onarımını kendiniz yapmaya çalışmayın. Her türlü bakım işlemi uygun uzman personel tarafından.
- Bağlı olan tüm cihazların toplam akım tüketimlerinin en fazla 2,4 A olmasına dikkat edin.
- Şebeke adaptörüsüz işletim (bus-powered): USB 2.0 → max. 500 mA/ USB 3.0 → max. 900 mA / USB-C → max. 3000 mA
- Bunun için bağlı olan cihazların ve bilgisayarınızın kullanma kılavuzlarına veya teknik bilgilerine bakın.
- Bu kılavuzlarda ve teknik bilgilerde cihazınızın elektrik beslemesi için verilen güvenlik uyarılarına uyun.

3. Devreye alma ve çalıştırma

Uyarı

- Ürünü, sadece onun için onaylanmış bir prize takın. Elektrik prizi ürünün yakınında ve kolay erişilebilir olmalıdır.
- Ürünü tuşta sıkıştırılmıştır. Ürünü, artık kullanmayacak iseniz, bu katkısını ki ele, ürünü elektrik kablosunu çıkarın çekin.
- Çoklu priz kullanırken, bağlı tüketicilerin izin verilen toplam güç tüketimini aymadığından emin olun.
- Ürünü uzun süre kullanmadığınızda elektrik şebekesinden ayırın.

Uyarı

- USB alıcısını (telsiz/kablosuz 2,4 GHz) mümkünse doğrudan bilgisayardaki/dizüstü bilgisayarda çalıştırın.
- Bilgisayarınızı çalıştırın ve tamamen çalışmaya hazır olmasını bekleyin.
- Şebeke adaptörünü önce prize sonra da hub'a takın. (USB-C adaptör alternatif olarak akıllı telefon/tabletlerin şarj edilmesi için de kullanılabilir)
- Ürünü bilgisayarınızdaki boş bir USB yuvasına takın.
- Ürün otomatik olarak tanınığından sürücü kurulmasına gerek yoktur.
- Gerektiğinde işletim sisteminizin talimatları verilen yönergeleri takip edin.
- Kullanmak istediğiniz cihazları sırasıyla üzüne bağlayın.

4. Garanti reddi

Hama GmbH & Co KG şirketi yan