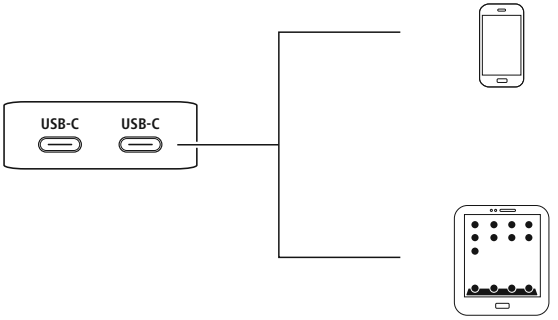
00
201760

BLACK ROCK

Charger, USB-C, PD 65 W

Ladegerät, USB-C, PD 65 W

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


USB-C
USB-C

Thank you for choosing this Hama product!
Take your time and read the following instructions and information completely. Please keep these instructions in a safe place for future reference.

1. Explanation of warning symbols and notes

Risk of electric shock

This symbol indicates a risk of electric shock from touching uninsulated product parts that may carry hazardous voltage.

Warning

This symbol is used to indicate safety instructions or to draw your attention to specific hazards and risks.

Note

This symbol is used to indicate additional information or important notes.

2. Package contents

- charger
- these operating instructions

3. Safety instructions

- Protect the product from dirt, moisture and overheating and use it in dry rooms only.
- Do not drop the product and do not expose it to any major shocks.
- Do not operate the product outside the power limits specified in the technical data.
- Do not modify the device in any way. Doing so voids the warranty.
- Do not continue to operate the product if it is visibly damaged.
- Use the product only for the intended purpose.
- As with all electrical products, this device should be kept out of the reach of children.
- Do not use the product in the immediate vicinity of heaters, other heat sources or in direct sunlight.
- Route all cables so there is no risk of tripping.Do not bend or crush the cable.
- Always pull directly on the plug when disconnecting the cable, never on the cable itself.
- Dispose of packaging material immediately in accordance with the locally applicable regulations.
- The product is intended only for use inside buildings.
- Only use the article under moderate climatic conditions.
- Do not use the product in areas in which electronic products are not permitted.
- Do not use the product in a damp environment and avoid splashing water.

Risk of electric shock

- Do not open the device or continue to operate it if it becomes damaged.

Risk of electric shock

- Do not use the product if the AC adapter, the adapter cable or the mains cable are damaged.
- Do not attempt to service or repair the product yourself. Leave any and all service work to qualified experts.

4. Operation

Note - mains voltage 100 - 240 V

The charger is suitable for mains voltages of 100 - 240 V and therefore can be used worldwide. Please note that a country-specific adapter may be necessary.

Warning - connecting devices

- Before connecting a device, check whether it can be adequately supplied with the charger's current capacity.
- Ensure that the power of the connected device does not exceed 65 W.
- Note the instructions in your device's operating manual.

Note - Power Delivery / QC 3.0, 2.0

- Plug & GO: no additional software required, simply plug in and start:
  Thanks to Power Delivery / QC 3.0, 2.0, the voltage and power are adjusted automatically.
- Be aware that, for efficient and optimised charging, your terminal device must support the PD (Power Delivery) / QC 3.0, 2.0 function.
- If you have a large number of PD/QC-enabled devices with different firmware updates, it may be that the function is not fully supported.

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.

Unless different instructions have been expressly given in the operating instructions for the devices you are charging, proceed as follows:

- Connect your device to a USB charging socket using a suitable USB cable.
- Connect the charger to a properly installed and easily accessible mains socket.
- The charging process is displayed on your device.
- Disconnect the device from the charger if you wish to interrupt the charging process or when the device is fully charged.
- Then disconnect the charger from the line connection.

When charging the rechargeable batteries in the device, note the maximum charging times for the built-in batteries.

5. Care and maintenance

- Only use soft, dry towels to clean the product.

Note

Disconnect the device from the mains before cleaning and during prolonged periods of non-use.

6. Technical data

Specifications according to Regulation (EU) 2019/1782	
Brand name, commercial register number, address	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim, Germany
Model identifier	00201760
Input voltage	100 – 240 V
Input AC frequency	50 / 60 Hz
Average efficiency during operation	86.0 %
Efficiency at low load (10%)	80.1 %
Power consumption at zero load	0.3 W
Output voltage / output current / output power total	USB-C1 Single: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 3,25A/ 65,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-21,0V DC/ 3,0A/ 15,0-63,0W USB-C2 Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C1+C2 or USB C1+A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W USB-C1+ USB-C2+ USB-A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W Anhang

7. Warranty disclaimer

Hama GmbH & Co KG assumes 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.

D Bedienungsanleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Hama Produkt entschieden haben!
Nehmen Sie sich Zeit und lesen Sie die folgenden Anweisungen und Hinweise zunächst ganz durch. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung anschließend an einem sicheren Ort auf, um bei Bedarf darin nachschlagen zu können.

1. Erklärung von Warnsymbolen und Hinweisen

Gefahr eines elektrischen Schlages

Dieses Symbol weist auf eine Berührungsgefahr mit nicht isolierten Teilen des Produktes hin, die möglicherweise eine gefährliche Spannung von solcher Höhe führen, dass die Gefahr eines elektrischen Schlags besteht.

Warnung

Wird verwendet, um Sicherheitshinweise zu kennzeichnen oder um Aufmerksamkeit auf besondere Gefahren und Risiken zu lenken.

Hinweis

Wird verwendet, um zusätzlich Informationen oder wichtige Hinweise zu kennzeichnen.

2. Packungsinhalt

- Ladegerät
- diese Bedienungsanleitung

3. Sicherheitshinweise

- Schützen Sie das Produkt vor Schmutz, Feuchtigkeit und Überhitzung und verwenden Sie es nur in trockenen Räumen.
- Lassen Sie das Produkt nicht fallen und setzen Sie es keinen heftigen Erschütterungen aus.
- 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.
- Betreiben Sie das Produkt nicht weiter, wenn es offensichtlich Beschädigungen aufweist.
- Verwenden Sie das Produkt ausschließlich für den dazu vorgesehenen Zweck.
- Dieses Produkt gehört, wie alle elektrischen Produkte, nicht in Kinderhände!
- Betreiben Sie das Produkt nicht in unmittelbarer Nähe der Heizung, anderer Hitzequellen oder in direkter Sonneneinstrahlung.
- Verlegen Sie alle Kabel so, dass sie keine Stolpergefahr darstellen.
- Knicken und quetschen Sie das Kabel nicht.
- Ziehen Sie zum Entfernen des Kabels direkt am Stecker und niemals am Kabel.
- Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial sofort gemäß den örtlich gültigen Entsorgungsvorschriften.
- Das Produkt ist nur für den Gebrauch innerhalb von Gebäuden vorgesehen.
- Verwenden Sie den Artikel nur unter moderaten klimatischen Bedingungen.
- Benutzen Sie das Produkt nicht in Bereichen, in denen elektronische Produkte nicht erlaubt sind.
- Verwenden Sie das Produkt nicht in einer feuchten Umgebung und vermeiden Sie Spritzwasser.

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.

4. Betrieb

Hinweis – Netzspannung 100 – 240 V

Das Ladegerät ist für eine Netzspannung von 100 – 240 V geeignet und daher weltweit einsetzbar. Beachten Sie, dass hierzu ein länderspezifischer Adapter notwendig ist.

Warnung – Anschluss von Endgeräten

- Prüfen Sie vor Anschluss eines Endgerätes, ob dieses mit der Stromabgabe des Ladegerätes ausreichend versorgt werden kann.
- Stellen Sie sicher, dass die Leistung des angeschlossenen Endgeräts 65W nicht überschreitet.
- Beachten Sie die Hinweise in der Bedienungsanleitung Ihres Endgerätes.

Hinweis – Power Delivery / QC 3.0, 2.0

- Plug & Go: Keine manuellen Einstellungen notwendig, anschließen und starten: Durch Power Delivery / QC 3.0, 2.0 werden Spannung und Leistung automatisch eingestellt.
- Beachten Sie, dass für effizientes und optimiertes Laden die PD (Power Delivery) / QC 3.0, 2.0 Funktion von Ihrem Endgerät unterstützt werden muss.
- Bei der großen Menge an PD / QC-fähigen Endgeräten mit unterschiedlichen Firmwareständen, kann es vorkommen, dass die Funktion nicht vollständig unterstützt wird.

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.

Sollten nicht ausdrücklich andere Angaben in den Bedienungsanleitungen der zu ladenenden Geräte gemacht werden, verfahren Sie wie folgt:

- Verbinden Sie Ihr Endgerät mithilfe eines passenden USB-Kabels mit einer USB-Ladebuchse.
- Verbinden Sie das Ladegerät mit einer ordnungsgemäß installierten und leicht zugänglichen Netzsteckdose.
- Der Ladefortschritt wird auf Ihrem Endgerät angezeigt.
- Trennen Sie das Endgerät vom Ladegerät, wenn Sie das Laden unterbrechen wollen bzw. wenn das Endgerät vollständig geladen ist.
- Trennen Sie anschließend das Ladegerät von der Netzverbindung.

Beachten Sie bei der Aufladung von Akkus im Gerät die max. Ladezeiten für die eingebauten Akkus.

5. Wartung und Pflege

- Verwenden Sie zur Reinigung nur trockene, weiche Tücher.

Hinweis

Trennen Sie das Gerät vor der Reinigung und bei längerem Nichtgebrauch unbedingt vom Netz.

6. Technische Daten

Angaben nach Verordnung (EU) 2019/1782	
Handelsmarke, Handelsregister-nummer, Anschrift	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Modellkennung	00201760
Eingangsspannung	100 – 240 V
Eingangswechsel-stromfrequenz	50 / 60 Hz
Durchschnittliche Effizienz im Betrieb	86.0 %
Effizienz bei geringer Last (10 %)	80.1 %
Ausgangsspannung / Ausgangsstrom / Ausgangsleistung	USB-C1 Single: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 3,25A/ 65,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-21,0V DC/ 3,0A/ 15,0-63,0W USB-C2 Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C1+C2 or USB C1+A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W USB-C1+ USB-C2+ USB-A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W
Leistungsaufnahme bei Nulllast	0.3 W

7. 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.

F Mode d'emploi

Nous vous remercions d'avoir choisi un produit Hama !
Veuillez prendre le temps de lire l'ensemble des remarques et consignes suivantes. Veuillez conserver ce mode d'emploi à portée de main afin de pouvoir le consulter en cas de besoin.

1. Explication des symboles d'avertissement et des remarques

Risque d'électrocution

Ce symbole indique un risque de contact avec des parties non isolées du produit susceptibles de conduire un courant électrique capable de provoquer une électrocution.

Avertissement

Ce symbole est utilisé pour indiquer des consignes de sécurité ou pour attirer votre attention sur des dangers et risques particuliers.

Remarque

Ce symbole est utilisé pour indiquer des informations supplémentaires ou des remarques importantes.

2. Contenu de l'emballage

- Chargeur
- Le présent mode d'emploi

3. Consignes de sécurité

- Protégez le produit de toute saleté, humidité, surchauffe et utilisez-le uniquement dans des locaux secs.
- Protégez le produit des secousses violentes et évitez tout choc ou toute chute.
- 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.
- Cessez d'utiliser le produit en cas de détérioration visible.
- L'emploi du produit est exclusivement réservé à sa fonction prévue.
- Cet appareil, comme tout appareil électrique, doit être gardé hors de portée des enfants !
- N'utilisez pas le produit à proximité immédiate d'un chauffage, d'autres sources de chaleur ou à la lumière directe du soleil.
- Disposez tous les câbles de sorte à ce qu'ils ne représentent aucun de danger de trébuchement.
- Ne pliez pas et n'écrasez pas le câble.
- Pour retirer le câble, tirez directement au niveau de la fiche et non du câble.
- Recyclez les matériaux d'emballage conformément aux prescriptions locales en vigueur.
- Le produit est exclusivement prévu pour une utilisation à l'intérieur d'un bâtiment.
- Utilisez l'article dans des conditions climatiques modérées uniquement.
- N'utilisez pas le produit dans des zones où les produits électroniques ne sont pas autorisés.
- N'utilisez pas l'appareil dans un environnement humide et évitez les projections d'eau.

Risque d'électrocution

- Ne tentez pas d'ouvrir le produit en cas de détérioration et cessez de l'utiliser.
- N'utilisez pas l'appareil si l'adaptateur secteur, le câble de l'adaptateur ou le cordon d'alimentation est endommagé.
- Ne tentez pas de réparer le produit vous-même ni d'effectuer des travaux d'entretien. Déléguez tous travaux d'entretien à des techniciens qualifiés.

4. Fonctionnement

Remarque : tension secteur 100 – 240 V

Le chargeur est adapté à une tension secteur de 100 – 240 V et peut donc être utilisé dans le monde entier. Veuillez toutefois noter qu'un adaptateur est éventuellement nécessaire dans certains pays.

Avertissement : connexion d'appareil

- Avant toute connexion de l'appareil, vérifiez qu'il peut être suffisamment alimenté par l'appareil de charge.
- Assurez-vous que la puissance de l'appareil raccordé ne dépasse pas 65 W.
- Respectez les instructions du mode d'emploi de votre appareil.

Remarque – Power Delivery/QC 3.0, 2.0

- Plug & Go : aucun réglage manuel n'est requis, il suffit de brancher l'ordinateur pour l'utiliser : la tension et la puissance seront automatiquement réglées via Power Delivery/QC 3.0, 2.0.
- Notez que, pour un chargement efficace et optimisé, la fonction PD (Power Delivery) / QC 3.0, 2.0 doit être prise en charge par votre appareil.
- Pour de nombreux appareils compatibles PD/QC avec des versions de Firmware différentes, il se peut que cette fonction ne soit pas complètement prise en charge.

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.

Avertissement

- En cas de prises multiples, veillez à ce que les appareils consommateurs branchés ne dépassent pas la puissance absorbée totale admissible.
- Débranchez l'appareil si vous ne l'utilisez pas sur une période prolongée.

Si le mode d'emploi des appareils à charger ne comporte pas d'informations précises, procédez comme suit :

- reliez votre appareil à un port USB avec un câble USB approprié.
- Branchez le chargeur à une prise de courant conformément installée et facile d'accès.
- La progression de la charge de votre appareil est affichée.
- Débranchez l'appareil du chargeur lorsque vous souhaitez interrompre le chargement ou lorsque l'appareil est complètement chargé.
- Séparez ensuite le chargeur du réseau.

Lors du chargement de batteries dans l'appareil, veillez à respecter les durées de charge max. pour les batteries intégrées.

5. Soins et entretien

- Pour le nettoyage, n'utilisez que des chiffons doux et secs.

Remarque

Débranchez impérativement l'appareil du secteur avant de le nettoyer et en cas d'inutilisation prolongée.

6. Caractéristiques techniques

Informations conformément au règlement (UE) 2019/1782	
Marque commerciale, numéro de registre du commerce, adresse	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Identification du modèle	00201760
Tension d'entrée	100 – 240 V
Fréquence du courant alternatif	50 / 60 Hz
Efficacité moyenne en fonctionnement	86.0 %
Efficacité à faible charge (10 %)	80.1 %
Consommation d'énergie à vide	0.3 W
Tension de sortie/ courant de sortie/ puissance de sortie	USB-C1 Single: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 3,25A/ 65,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-21,0V DC/ 3,0A/ 15,0-63,0W USB-C2 Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C1+C2 or USB C1+A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W USB-C1+ USB-C2+ USB-A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W

7. Exclusion de responsabilité

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 le non-respect des consignes du mode d'emploi et/ou des consignes de sécurité.

Gracias por adquirir un producto de Hama.
Lea primero las siguientes instrucciones e indicaciones. Después, guarde estas instrucciones de manejo en un lugar seguro para poder consultarlas cuando sea necesario.

1. Explicación de los símbolos de aviso y de las indicaciones

Peligro de sufrir una descarga eléctrica

Este símbolo hace referencia al peligro de contacto con partes no aisladas del producto que pueden conducir una tensión peligrosa de una intensidad tal que puede provocar una descarga eléctrica.

Advertencia

Se utiliza para identificar indicaciones de seguridad o para llamar la atención sobre peligros y riesgos especiales.

Nota

Se utiliza para indicar información adicional o indicaciones importantes.

2. Contenido del paquete

- Cargador
- Este manual de instrucciones

3. Indicaciones de seguridad

- Proteja el producto de la suciedad, la humedad y el sobrecalentamiento y utilícelo solo en espacios secos.
- No deje caer el producto ni lo someta a sacudidas fuertes.
- No utilice 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.
- No siga utilizando el producto si presenta daños visibles.
- Utilice el producto exclusivamente para el fin previsto.
- Este producto, como todos los productos eléctricos, no debe estar en manos de los niños.
- No utilice el producto junto a sistemas de calefacción, otras fuentes de calor ni expuesto a la luz solar directa.
- Coloque todos los cables de tal manera que se impida tropezar con ellos.
- No pliegue ni aplaste el cable.
- Para sacar el cable, tire directamente de la clavija y nunca del cable.
- Deseche el material de embalaje de conformidad con las normativas locales vigentes en materia de eliminación de desechos.
- Este producto solo está previsto para usarse en el interior de edificios.
- Use el artículo únicamente cuando las condiciones climáticas sean moderadas.
- No utilice el producto en áreas donde no se permitan aparatos electrónicos.
- No utilice el producto en entornos húmedos y evite el contacto con las salpicaduras de agua.

Peligro de sufrir una descarga eléctrica

- No abra el producto ni siga utilizándolo en caso de presentar daños.
- No use el producto si el adaptador de CA, el cable del adaptador o el cable de alimentación están dañados.
- No intentes mantener ni reparar el producto por cuenta propia. Encargue cualquier trabajo de mantenimiento al personal especializado competente.

4. Funcionamiento

Nota sobre la tensión de red de 100-240 V

El cargador es adecuado para una tensión de red de entre 100 y 240 voltios, por lo que se puede utilizar en todo el mundo. Recuerde que para ello se necesita un adaptador específico del país.

Advertencia - Conexión de dispositivos

- Antes de conectar un terminal, compruebe si la salida de corriente del cargador ofrece la alimentación suficiente.
- Asegúrese de que la potencia del terminal conectado no supera los 65 W.
- Observe las indicaciones que se recojan en el manual de instrucciones de su terminal;

Nota sobre Power Delivery / QC 3.0, 2.0

- Plug & Go: no se requiere aplicar ajustes manuales; bastará con conectar el terminal para poder empezar a usarlo:
  La tensión y la potencia se ajustan automáticamente mediante Power Delivery/QC 3.0, 2.0.
- Tenga en cuenta que su terminal deberá ser compatible con la función PD (Power Delivery)/ QC 3.0, 2.0 (Quick Charge) para que la carga sea eficiente y optimizada.
- Debido a la gran cantidad de terminales compatibles con la función PD/QC y provistos de actualizaciones de firmware distintas, es posible que dicha función no pueda implementarse íntegramente.

Advertencia

- 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.

Advertencia

- 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.

Si no existen otras indicaciones expresas en las instrucciones de uso de los aparatos que se van a cargar, proceda como se indica a continuación:

- Conecte su terminal a una toma de carga USB utilizando un cable USB adecuado.
- Conecte el cargador con una toma de corriente correctamente instalada y fácilmente accesible.
- El progreso de la carga se muestra en su terminal.
- Desconecte el terminal del cargador si desea interrumpir la carga o cuando el terminal esté completamente cargado.
- A continuación, desconecte el cargador de la red eléctrica.

A la hora de cargar baterías en el dispositivo, tenga en cuenta los tiempos de carga máximos de las baterías montadas.

5. Mantenimiento y cuidado

- Únicamente use paños secos y suaves para la limpieza.

Nota

Desconecte siempre el aparato de la red antes de limpiarlo y cuando no lo utilice durante un largo periodo de tiempo.

6. Datos técnicos

Información conforme al Reglamento (UE) 2019/1782	
Marca comercial, n.º del registro mercantil, dirección	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim, Alemania
Identificador de modelo	00201760
Tensión de entrada	100 – 240 V
Frecuencia de la corriente alterna de entrada	50 / 60 Hz
Eficiencia media en funcionamiento	86.0 %
Eficiencia con baja carga (10 %)	80.1 %
Consumo de potencia con carga cero	0.3 W
Tensión de salida/ Corriente de salida/ Potencia de salida	USB-C1 Single: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 3,25A/ 65,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-21,0V DC/ 3,0A/ 15,0-63,0W USB-C2 Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C1+C2 or USB C1+A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W USB-C1+ USB-C2+ USB-A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W

7. Exclusión de responsabilidad

La empresa Hama GmbH & Co KG no se responsabiliza ni concede garantía alguna por los daños que se deriven de una instalación, montaje o manejo incorrectos del producto o por la inobservancia de las instrucciones de uso o de las indicaciones de seguridad.

Hartelijk dank dat u voor een product van Hama hebt gekozen.
Neem de tijd om de volgende aanwijzingen en instructies volledig door te lezen. Berg deze gebruiksaanwijzing vervolgens op een goede plek op zodat u hem als naslagwerk kunt gebruiken.

1. Verklaring van waarschuwingssymbolen en instructies

Gevaar voor een elektrische schok

Dit symbool duidt op gevaar bij aanraking van niet-geïsoleerde onderdelen van het product, welke mogelijk onder een zodanig gevaarlijke spanning staan, dat het gevaar voor een elektrische schok aanwezig is.

Waarschuwing

Wordt gebruikt om veiligheidsinstructies te markeren of om op bijzondere gevaren en risico's te attenderen.

Aanwijzing

Wordt gebruikt om extra informatie of belangrijke aanwijzingen te markeren.

2. Inhoud van de verpakking

- Oplader
- deze gebruiksaanwijzing

3. Veiligheidsinstructies

- Bescherm het product tegen vuil, vocht en oververhitting en gebruik het alleen in droge ruimtes.
- Laat het product niet vallen en stel het niet bloot aan zware schokken of stoten.
- Gebruik het product niet buiten de in de technische gegevens vermelde vermogensgrenzen.
- Verander niets aan het apparaat. Daardoor vervalt elke aanspraak op garantie.
- Gebruik het product niet meer als het zichtbare beschadigingen vertoont.
- Gebruik het product alleen voor het beoogde doel.
- Dit product dient, zoals alle elektrische producten, buiten het bereik van kinderen te worden gehouden!
- Gebruik het product niet in de onmiddellijke nabijheid van de verwarming, andere warmtebronnen of in direct zonlicht.
- Leg alle kabels zodanig dat ze geen struikelgevaar opleveren.
- Knik of klem de kabel niet.
- Trek, voor het loskoppelen van de kabel, direct aan de stekker en nooit aan de kabel.
- Voer het verpakkingsmateriaal direct en overeenkomstig de lokaal geldende afvoervoorschriften af.
- Het product is alleen bedoeld voor gebruik binnenshuis.
- Gebruik het artikel alleen in gematigde klimatologische omstandigheden.
- Gebruik het product niet op plaatsen waar elektronische producten niet zijn toegestaan.
- Gebruik het product niet in een vochtige omgeving en vermijd spatwater.

Gevaar voor een elektrische schok

- Open het product niet en gebruik het niet meer bij beschadigingen.
- Gebruik het product niet indien de adapter, de aansluitkabel of de netkabel is beschadigd.
- Probeer het product niet zelf te onderhouden of te repareren. Laat onderhouds- en reparatiewerkzaamheden door vakpersoneel uitvoeren.

4. Gebruik en werking

Aanwijzing – voedingsspanning 100 – 240 V

De voedingsadapter is geschikt voor een netspanning van 100 – 240 V en kan om die reden wereldwijd worden gebruikt. Houd er rekening mee dat hiervoor een landspecifieke adapter is benodigd.

Waarschuwing - aansluiting van eindapparaten

- Controleer voordat u een eindapparaat aansluit of het apparaat voldoende stroom kan krijgen van de oplader.
- Verzeker u ervan dat het vermogen van het aangesloten eindapparaat niet groter is dan 65 W.
- Neem de aanwijzingen in de gebruikersaanwijzing van uw apparaat in acht.

Aanwijzing – Power Delivery / QC 3.0, 2.0

- Plug & Go: geen handmatige instellingen nodig, aansluiten en beginnen:
  Door Power Delivery / QC 3.0, 2.0 worden spanning en vermogen automatisch ingesteld.
- Houd er rekening dat voor efficiënt en geoptimaliseerd opladen de PD (Power Delivery) / QC 3.0, 2.0 functie door uw apparaat moet worden ondersteund.
- Vanwege het grote aantal PD/QC-compatibele apparaten met verschillende firmware-versies wordt de functie mogelijk niet volledig ondersteund.

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.

Waarschuwing

- Het product met behulp van de schakelaar in/uit van het net scheiden - indien er geen schakelaar is, trekt u de voedingskabel aan de stekker uit het stopcontact.
- Let erop dat bij meervoudige stopcontacten de aangesloten verbruikers niet het toegestane totale opgenomen vermogen overschrijden.
- Als u het product gedurende langere tijd niet gebruikt, haal dan de stekker uit het stopcontact.

Als in de gebruiksaanwijzing van de op te laden apparaten geen andere informatie uitdrukkelijk is vermeld, gaat u als volgt te werk:

- Sluit uw eindapparaat met een geschikte USB-kabel aan op de USB-oplaadaansluiting.
- Sluit de oplader aan op een veilig en eenvoudig bereikbaar stopcontact.
- De voortgang van het opladen wordt op uw apparaat weergegeven.
- Koppel het eindapparaat los van de oplader als u het opladen wilt onderbreken of als het eindapparaat volledig is opgeladen.
- Koppel vervolgens de oplader los van het lichtnet.

Neem bij het opladen van de accu's in het apparaat de max. oplaadtijden voor de ingebouwde accu's in acht.

5. Onderhoud en verzorging

- Gebruik alleen een zachte, droge doek.

Aanwijzing

Koppel het apparaat altijd los van het lichtnet voordat u het reinigt en wanneer u het langer niet gebruikt.

6. Technische gegevens

Informatie overeenkomstig Verordening (EU) 2019/1782	
Handelsmerk, handelsregisternummer, adres	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Model-identificatie	00201760
Ingangsspanning	100 – 240 V
Ingangswissel-stroomfrequentie	50 / 60 Hz
Gemiddelde efficiëntie in bedrijf	86.0 %
Rendement bij lage belasting (10 %)	80.1 %
Opgenomen vermogen bij nullast	0.3 W
Uitgangsspanning / uitgangsstroom / uitgangsvermogen	USB-C1 Single: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 3,25A/ 65,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-21,0V DC/ 3,0A/ 15,0-63,0W USB-C2 Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C1+C2 or USB C1+A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W USB-C1+ USB-C2+ USB-A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W

7. Uitsluiting aansprakelijkheid

Hama GmbH & Co KG is niet aansprakelijk voor en verleent geen garantie op schade die het gevolg is van ondeskundige installatie, montage en ondeskundig gebruik van het product of het niet in acht nemen van de handleiding en/of veiligheidsinstructies.

I Istruzioni per l'uso

Grazie per avere acquistato un prodotto Hama!
Prima di iniziare a utilizzare il prodotto, si prega di prendersi il tempo necessario per leggere le istruzioni e le informazioni descritte di seguito. Custodire quindi il presente libretto in un luogo sicuro e consultarlo qualora si renda necessario.

1. Spiegazione dei simboli di avvertenza e delle istruzioni

Pericolo di scarica elettrica

Questo simbolo indica la presenza di pericoli dovuti al contatto con parti del prodotto sotto tensione, di entità tale da comportare il rischio di scarica elettrica.

Attenzione

Contraddistingue le istruzioni di sicurezza o richiama l'attenzione su particolari rischi e pericoli.

Nota

Contraddistingue informazioni supplementari o indicazioni importanti.

2. Contenuto della confezione

- Caricabatteria
- Il presente libretto di istruzioni

3. Istruzioni di sicurezza

- Proteggere il prodotto dallo sporco, dall'umidità e dal surriscaldamento e utilizzarlo solo in ambienti asciutti.
- Non far cadere il prodotto e non esporlo a urti.
- Non utilizzare il prodotto oltre i limiti di potenza indicati nei dati tecnici.
- Non apportare modifiche all'apparecchio. In tal caso decade ogni diritto di garanzia.
- Cessare immediatamente l'uso del prodotto qualora presenti danneggiamenti evidenti.
- Utilizzare il prodotto soltanto per gli scopi previsti.
- Come tutte le apparecchiature elettriche, tenere il prodotto fuori dalla portata dei bambini!
- Non collocare il prodotto nelle immediate vicinanze del riscaldamento, di fonti di calore o alla luce diretta del sole.
- Posare tutti i cavi in modo tale che non comportino pericoli di inciampo.
- Non piegare, né schiacciare il cavo.
- Disconnettere il prodotto dalla presa elettrica estraendo direttamente la spina e in nessun caso tirando il cavo.
- Smaltire immediatamente il materiale d'imballaggio in conformità alle prescrizioni locali vigenti.
- Il prodotto è previsto per l'uso in ambienti chiusi.
- Utilizzare il prodotto soltanto in condizioni climatiche moderate.
- Non utilizzare il prodotto in ambienti dove non è consentito l'uso di strumenti elettronici.
- Non utilizzare il prodotto in ambienti umidi e proteggerlo dagli spruzzi d'acqua.

Pericolo di scarica elettrica

- Non aprire il prodotto e cessarne l'utilizzo se presenta danneggiamenti.

Pericolo di scarica elettrica

- 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 i lavori di riparazione soltanto da operatori specializzati.

4. Funzionamento

Nota – tensione elettrica da 100 a 240 V

Il caricabatterie supporta tensioni elettriche da 100 a 240 V per cui può essere utilizzato in ogni paese del mondo. Tuttavia potrebbe essere necessario un adattatore specifico per il paese in cui si utilizza.

Attenzione – Come collegare i dispositivi

- Prima di collegare un dispositivo, verificare se la corrente erogata dal caricabatteria è sufficiente a consentire la sua alimentazione.
- Assicurarsi che la potenza del dispositivo collegato non sia superiore a 65 W.
- Osservare le informazioni riportate nelle istruzioni d'uso del dispositivo.

Nota – Power Delivery / QC 3.0, 2.0

- Plug & Go: non occorrono impostazioni manuali, basta collegare e iniziare:
  la tensione e la potenza vengono automaticamente impostate tramite Power Delivery/QC 3.0, 2.0.
- Si osservi che per assicurare una carica efficiente e ottimizzata, il dispositivo deve supportare la funzione PD (Power Delivery) / QC 3.0, 2.0.
- Nella gran parte dei dispositivi compatibili PD/QC dotati di versioni firmware diverse, la funzione potrebbe non essere interamente supportata.

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.

Attenzione

- Se si utilizzano prese multiple, prestare attenzione che le utenze collegate non superino l'assorbimento di potenza totale consentito.
- Scollegare il prodotto dalla rete elettrica in caso di inutilizzo prolungato.

Qualora nel manuale di istruzioni dei dispositivi da caricare non siano espressamente riportate indicazioni diverse, procedere nel seguente modo:

- Collegare il dispositivo a una presa di ricarica USB tramite un cavo USB.
- Collegare il caricabatteria a una presa elettrica installata a norma e di facile accesso.
- Il livello di carica viene indicato sul dispositivo.
- Disconnettere il dispositivo dal caricabatteria qualora si desideri interrompere il processo di carica o alla sua conclusione.
- Disconnettere quindi il caricabatteria dalla presa elettrica.

Caricare le batterie dell'apparecchio attenendosi ai loro specifici tempi di ricarica massimi.

5. Cura e manutenzione

- Pulire il prodotto soltanto con un panno morbido e asciutto.

Nota

Prima di pulirlo e in caso di inutilizzo prolungato disconnettere assolutamente l'apparecchio dalla presa elettrica.

6. Dati tecnici

Specifiche secondo il regolamento (UE) 2019/1782	
Marchio, numero iscrizione registro imprese, indirizzo	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Identificativo del modello	00201760
Tensione di ingresso	100 – 240 V
Frequenza di ingresso AC	50 / 60 Hz
Efficienza media durante il funzionamento	86.0 %
Efficienza a basso carico (10 %)	80.1 %
Assorbimento di potenza a vuoto	0.3 W
Tensione di uscita / corrente di uscita/ potenza di uscita	USB-C1 Single: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 3,25A/ 65,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-21,0V DC/ 3,0A/ 15,0-63,0W USB-C2 Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C1+C2 or USB C1+A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W USB-C1+ USB-C2+ USB-A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W

7. Esclusione di garanzia

Hama GmbH & Co KG declina ogni responsabilità per danni dovuti al montaggio o all'utilizzo scorretto del prodotto, nonché alla mancata osservanza delle istruzioni d'uso e/o di sicurezza.

Dziękujemy za zakup produktu firmy Hama!
Prosimy poświęcić czas na przeczytanie niniejszej instrukcji i podanych informacji w całości.
Instrukcję należy przechowywać w bezpiecznym miejscu, aby móc z niej korzystać w przyszłości.

1. Objaśnienie symboli i instrukcji ostrzegawczych

Ryzyko porażenia prądem

Niniejszy symbol wskazuje na części produktu znajdujące się pod napięciem na tyle wysokim, że istnieje zagrożenie porażenia prądem.

Ostrzeżenie

Niniejszy symbol stosuje się do wskazania zaleceń dotyczących bezpieczeństwa lub w celu zwrócenia uwagi na konkretne zagrożenia i niebezpieczeństwa.

Wskazówka

Niniejszy symbol wskazuje na dodatkowe informacje i istotne uwagi.

2. Zawartość zestawu

- Ładowarka
- Niniejsza instrukcja obsługi

3. Zasady bezpieczeństwa

- Chronić produkt przed brudem, wilgocią i przegrzaniem. Korzystać z produktu wyłącznie w suchych pomieszczeniach.
- Nie upuszczać produktu i nie narażać go na silne wstrząsy.
- Nie używać produktu poza granicami jego wydajności określonymi w danych technicznych.
- Nie dokonywać żadnych zmian w urządzeniu. Spowoduje to utratę gwarancji.
- Nie używać produktu, gdy jest widocznie uszkodzony.
- Produktu należy używać wyłącznie zgodnie z przeznaczeniem.
- Ten produkt, podobnie jak wszystkie produkty elektryczne, nie jest przeznaczony do obsługi przez dzieci!
- Nie używać produktu w bezpośrednim sąsiedztwie grzejnika, innych źródeł ciepła lub w bezpośrednim świetle słonecznym.
- Wszystkie kable należy poprowadzić w taki sposób, aby nie stwarzały zagrożenia potknięciem.
- Nie zaginać ani nie zgniatać kabla.
- Wyciągając kabel, chwytać bezpośrednio za wtyczkę, nigdy za kabel.
- Opakowanie należy niezwłocznie usunąć zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji.
- Produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku w pomieszczeniach.
- Z produktu należy korzystać wyłącznie w umiarkowanych warunkach klimatycznych.
- Nie używać produktu w miejscach, gdzie niedozwolone jest stosowanie urządzeń elektronicznych.
- Nie używać produktu w wilgotnym otoczeniu i chronić go przed bryzgami wody.

Ryzyko porażenia prądem

- Nie otwierać produktu i nie kontynuować jego obsługi, jeżeli jest uszkodzony.
- Nie należy korzystać z produktu, gdy: zasilacz sieciowy AC, kabel zasilający lub przewód zasilający są uszkodzone.
- Nie próbować samodzielnie dokonywać konserwacji lub naprawiać urządzenia. Wszelkie prace konserwacyjne należy powierzyć odpowiedniemu personelowi specjalistycznemu.

4. Eksploatacja

Uwaga – napięcie sieciowe 100–240 V

Ładowarka jest przystosowana do napięcia sieci 100–240 V, co umożliwia jej stosowanie na całym świecie. Należy pamiętać, że konieczny jest wtedy odpowiedni adapter krajowy.

Ostrzeżenie – podłączenie urządzeń końcowych

- Przed podłączeniem urządzenia końcowego sprawdzić, czy może być odpowiednio zasilane mocą wyjściową ładowarki.
- Upewnić się, że moc podłączonego urządzenia końcowego nie przekracza 65 W.
- Przestrzegać instrukcji zawartych w instrukcji obsługi urządzenia końcowego.

Wskazówka – Power Delivery / QC 3.0, 2.0

- Plug & Go: Nie są wymagane ustawienia ręczne, wystarczy podłączyć i uruchomić: Dzięki funkcji Power Delivery / QC 3.0, 2.0 napięcie i moc są ustawiane automatycznie.
- Należy pamiętać, że w celu wydajnego i zoptymalizowanego ładowania funkcja PD (Power Delivery) / QC 3.0, 2.0 musi być obsługiwana przez urządzenie końcowe.
- W przypadku dużej liczby urządzeń końcowych obsługujących funkcję PD/QC z różnymi wersjami oprogramowania sprzętowego funkcja może nie być w pełni obsługiwana.

Ostrzeżenie

- Podłączać produkt tylko do odpowiedniego gniazda wtykowego. Gniazdo wtykowe musi znajdować się w pobliżu produktu i być łatwo dostępne.

Ostrzeżenie

- 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.

Jeżeli w instrukcji obsługi ładowanych urządzeń nie podano wyraźnie innych informacji, należy postępować w następujący sposób:

- Podłączyć urządzenie końcowe do gniazda ładowania USB za pomocą odpowiedniego kabla USB.
- Podłączyć ładowarkę do prawidłowo zamontowanego i łatwo dostępnego gniazdka sieciowego.
- Stan naładowania jest wyświetlany na urządzeniu końcowym.
- Odłączyć urządzenie końcowe od ładowarki, aby przerwać ładowanie lub gdy urządzenie końcowe jest w pełni naładowane.
- Następnie odłączyć ładowarkę od sieci elektrycznej.

Podczas ładowania akumulatorów w urządzeniu należy przestrzegać maksymalnych czasów ładowania dla wbudowanych akumulatorów.

5. Czyszczenie i konserwacja

- Do czyszczenia należy używać wyłącznie suchych, miękkich ściereczek.

Wskazówka

Przed przystąpieniem do czyszczenia oraz w przypadku dłuższego niekorzystania urządzenie należy koniecznie odłączyć od prądu.

6. Dane techniczne

Informacje zgodnie z rozporządzeniem (UE) 2019/1782	
Znak towarowy, numer w rejestrze handlowym, adres	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Identyfikator modelu	00201760
Napięcie wejściowe	100 – 240 V
Częstotliwość wejściowa AC	50 / 60 Hz
Średnia sprawność podczas pracy	86.0 %
Sprawność przy niskim obciążeniu (10%)	80.1 %
Zużycie energii w stanie bez obciążenia	0.3 W
Napięcie wyjściowe / Prąd wyjściowy / Moc wyjściowa	USB-C1 Single: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 3,25A/ 65,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-21,0V DC/ 3,0A/ 15,0-63,0W USB-C2 Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C1+C2 or USB C1+A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W USB-C1+ USB-C2+ USB-A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W

7. Wyłączenie odpowiedzialności z tytułu gwarancji

Hama GmbH & Co KG nie ponosi odpowiedzialności i nie udziela żadnej gwarancji z tytułu szkód wynikających z niewłaściwego montażu, instalacji, niewłaściwego użytkowania urządzenia ani z tytułu szkód wynikających z postępowania niezgodnie z instrukcją obsługi i wskazówkami bezpieczeństwa.

Köszönjük, hogy Hama terméket választott!
Szánjon rá időt, és első teendőként olvassa el végig az alábbi utasításokat és megjegyzéseket.
A későbbiekben tartsa biztonságos helyen ezt az útmutatót, hogy szükség esetén bármikor használhassa referenciaként.

1. Figyelmeztető jelzések és megjegyzések magyarázata

Áramütés veszélye

Ez a jelzés a termék azon nem szigetelt részeinek megérintésére vonatkozó veszélyre utal, amelyek olyan magas, veszélyes feszültség alatt állhatnak, amely miatt áramütés veszélye áll fenn.

Figyelmeztetés

A biztonsági utasítások jelölésére használjuk, illetve hogy felhívjuk a figyelmet a különleges veszélyekre és kockázatokra.

Megjegyzés

Akkor használjuk, ha kiegészítő információkat közlünk, vagy fontos tudnivalókra hívjuk fel a figyelmet.

2. A csomag tartalma

- Töltőkészülék
- a jelen használati útmutató

3. Biztonsági utasítások

- Óvd a terméket szennyeződéstől, nedvességtől és túlmelegedéstől, és kizárólag száraz helyen használd.
- Ne ejtse le a terméket, és ne tegye ki heves rázkódásnak.
- Ne üzemeltesse a terméket a műszaki adatokban megadott teljesítményhatárokon túl.
- Ne végezzen semmilyen módosítást a készüléken. Ebben az esetben minden garanciaigény megszűnik.
- Ne üzemeltesse tovább a terméket, ha azon sérülés látható.
- A terméket kizárólag a rendeltetési céljára használja.
- A termék, mint minden elektromos készülék, nem gyermekek kezébe való!
- Ne üzemeltesse a terméket közvetlenül fűtés, más hőforrás közelében vagy közvetlen napsugárzásnál.
- Úgy helyezze el az összes kábelt, hogy azok ne okozzanak botlásveszélyt.
- Ne hajlítsa vagy törje meg a kábelt.
- A kábel kihúzásakor mindig közvetlenül a dugós csatlakozót fogja, és sohasem a kábelt.
- Azonnal selejtezze le a csomagolóanyagot a helyileg érvényes hulladékkezelési előírások szerint.
- A termék csak épületen belüli használatra készült.
- A terméket csak mérsékelt időjárási körülmények között használja.
- Ne használja a terméket olyan helyen, ahol elektronikus készülékek használata nem megengedett.
- Ne használja a terméket párás környezetben, és kerülje az érintkezést fröccsenő vízzel.

Áramütés veszélye

- Ne nyissa ki a terméket, és sérülés esetén ne üzemeltesd 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.

4. Használat

Megjegyzés – 100–240 V-os hálózati feszültség

A töltőkészülék 100–240 V-os hálózati feszültséggel működik, így szinte a világ minden pontján használható. Vegye figyelembe, hogy ehhez országspecifikus adapterre lehet szükség.

Figyelmeztetés – Végkészülékek csatlakoztatása

- A végberendezés csatlakoztatása előtt ellenőrizze, hogy a töltőkészülék leadott árama elegendő lesz-e a táplálásához.
- Győződjön meg arról, hogy a csatlakoztatott végberendezés feszültsége nem haladja meg a 65 W-ot.
- Kérjük, kövesse a termék használati útmutatójában megadott utasításokat.

Megjegyzés – Power Delivery / QC 3.0, 2.0

- Plug & Go: Nem szükséges manuális beállítás; csak csatlakoztassa és kész:
  A Power Delivery/QC 3.0, 2.0 automatikusan beállítja a feszültséget és a teljesítményt.
- A hatékony és optimális töltéshez termékének támogatnia kell a PD (Power Delivery) / QC 3.0, 2.0 funkciót.
- A PD/QC-képes termékek jelentős száma miatt elképzelhető, hogy az adott termék a funkciót nem teljesen támogatja.

Figyelmeztetés

- A terméket csak erre engedélyezett csatlakozóaljzatról működtesse. A termék közelében, könnyen hozzáférhető helyen levő csatlakozóaljzatot kell használni.

Figyelmeztetés

- A főkapcsolóval válassza le a terméket a hálózatról – ha nincs rajta 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.

Ha a feltöltendő készülék kezelési útmutatójában nem állnak ettől kifejezetten eltérő utasítások, akkor az alábbiak szerint járjon el:

- Csatlakoztassa végberendezését egy megfelelő USB kábelen keresztül egy USB töltőaljzathoz.
- Csatlakoztassa a töltőkészüléket egy szabályszerűen telepített és könnyen hozzáférhető hálózati csatlakozóaljzathoz.
- A töltés folyamatát saját végkészüléke jelzi.
- Válassza le az eszközt a töltőkészülékről, ha szeretné a töltést megszakítani, vagy ha az eszköz teljesen feltöltött állapotban van.
- Végezetül válassza le a töltőkészüléket az elektromos hálózatról.

A készülékben lévő akkumulátorok töltésekor ügyeljen a beépített akkumulátorok maximális töltési idejére.

5. Karbantartás és gondozás

- A tisztításhoz csak száraz, puha törlőkendőt használjon.

Megjegyzés

Tisztítás előtt, és ha hosszabb ideig nem használja a készüléket, mindenképp válassza le az elektromos hálózatról.

6. Műszaki adatok

Az (EU) 2019/1782 rendelet szerinti adatok	
Márkanév, cégjegyzékszám, cím	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Modellazonosító	00201760
Bemeneti feszültség	100 – 240 V
Bemeneti váltakozó-áram frekvenciája	50 / 60 Hz
Aktív üzemmódban mért átlagos hatásfok	86.0 %
Hatásfok alacsony (10%-os) terhelésnél	80.1 %
Teljesítményfelvétel üresjáratú üzemmódban	0.3 W
Kimeneti feszültség / kimeneti áramerősség / kimeneti teljesítmény	USB-C1 Single: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 3,25A/ 65,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-21,0V DC/ 3,0A/ 15,0-63,0W USB-C2 Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C1+C2 or USB C1+A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W USB-C1+ USB-C2+ USB-A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W

7. Szavatosság kizárása

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

Vă mulțumim pentru faptul că v-ați decis în favoarea unui produs Hama!
Vă rugăm să vă luați timpul necesar pentru a citi următoarele instrucțiuni și indicații în totalitate.
Păstrați aceste instrucțiuni de utilizare mai apoi într-un loc sigur, pentru a le putea consulta în caz de necesitate.

1. Explicarea simbolurilor de avertizare și a indicațiilor

Pericol de electrocutare

Acest simbol atrage atenția asupra pericolului de atingere a componentelor neizolate ale produsului, care se pot afla sub o tensiune periculoasă, care poate reprezenta un pericol de electrocutare.

Avertizare

Este utilizat pentru a marca indicațiile de securitate sau pentru a atrage atenția asupra pericolelor și riscurilor speciale.

Indicație

Este utilizat pentru a marca suplimentar informații sau indicații importante.

2. Conținutul ambalajului

- Încărcător
- Aceste instrucțiuni de utilizare

3. Indicații de securitate

- Protejați produsul de murdărie, umiditate și supraîncălzire și utilizați-l numai în spații uscate.
- Nu lăsați produsul să cadă și nici nu îl expuneți unor vibrații puternice.
- Operați produsul numai în limita capacităților sale indicate în cadrul datelor tehnice.
- Nu efectuați modificări ale aparatului. În acest fel pierdeți orice drept la garanție.
- Nu continuați să utilizați produsul dacă prezintă deteriorări evidente.
- Utilizați produsul numai pentru scopul prevăzut pentru acesta.
- Acest produs, ca toate produsele electrice, nu are ce căuta pe mâinile copiilor!
- Nu operați produsul în imediata apropiere a sistemului de încălzire, a altor surse de căldură sau în razele directe ale soarelui.
- Pozați cablurile în așa fel să nu vă împiedicați de ele.
- Nu îndoiți și nu striviți cablul.
- Pentru scoaterea din priză trageți de ștecăr și niciodată de cablu.
- Eliminați ambalajele imediat, conform prescripțiilor locale valabile de eliminare a deșeurilor.
- Produsul este conceput numai pentru utilizarea în interiorul clădirilor.
- Utilizați articolul numai în condiții climaterice moderate.
- Nu folosiți produsul în zone unde nu sunt admise aparate electronice.
- Nu folosiți produsul în mediu umed și evitați stropirea cu apă.

Pericol de electrocutare

- Nu deschideți produsul și nu continuați să îl operați, dacă prezintă deteriorări.
- Nu utilizați produsul dacă adaptorul CA, cablul adaptorului sau cablul de alimentare este deteriorat.
- Nu încercați să reparați sau să întrețineți produsul în regie proprie. Orice lucrări de întreținere sunt executate numai de personal de specialitate responsabil.

4. Utilizarea

Indicație – Tensiunea de rețea 100 – 240 V

Încărcătorul este adecvat pentru o tensiune de alimentare situată între 100 – 240 V, putând fi astfel utilizat oriunde în lume. Aveți în vedere în acest sens, că poate fi necesar un adaptor specific țării.

Avertizare – Conectarea terminalelor

- Verificați dacă încărcătorul dispune de capacitatea de alimentare suficientă pentru a încărca terminalul, pe care doriți să îl conectați.
- Asigurați-vă că tot consum electric al terminalului conectat nu depășește 65 W.
- Acordați atenție indicațiilor din cadrul instrucțiunilor de utilizare ale terminalului dvs.

Indicație – Power Delivery / QC 3.0, 2.0

- Plug & Go: Nu sunt necesare setări manuale, efectuați conexiunea și porniți:
  Prin intermediul Power Delivery/QC 3.0, 2.0 sunt setate automat tensiunea și puterea.
- Aveți în vedere că pentru încărcarea eficientă și optimizată, este necesar ca funcția PD (Power Delivery) / QC 3.0, 2.0 a terminalului dvs. să fie susținută.
- Datorită volumului mare de terminale cu funcții PD/QC de versiuni diferite, este posibil ca funcția aceasta să nu fie complet susținută.

Avertizare

- Operați produsul numai conectat la o priză validată pentru acesta. Priza trebuie să se afle în apropierea produsului și să fie ușor accesibilă.
- Deconectați produsul prin intermediul butonului de conectare/deconectare de la rețea – dacă acesta lipsește, deconectați cablul de alimentare de la priză.

Avertizare

- În cazul prizelor multiple, trebuie să aveți în vedere ca puterea totală a prizei să nu fie depășită de consumatorii conectați.
- Deconectați produsul de la rețea, dacă nu îl utilizați o perioadă mai lungă de timp.

În cazul în care nu sunt oferite indicații diferite în instrucțiunile de utilizare ale aparatelor încărcate, procedați după cum urmează:

- Conectați-vă terminalul cu ajutorul unui cablu USB potrivit la o mufă de încărcare USB.
- Conectați încărcătorul la o priză instalată într-un mod adecvat și ușor accesibilă.
- Progresul încărcării este indicat pe terminalul dvs.
- Deconectați terminalul de la încărcător, dacă doriți să întrerupeți încărcarea, respectiv dacă terminalul este complet încărcat.
- Deconectați în încheiere încărcătorul de la rețea.

Aveți în vedere timpii de încărcare max. pentru acumulatoarele încorporate la încărcarea acumulatorului din aparat.

5. Întreținerea și îngrijirea

- Utilizați numai lavete uscate, moi la curățare.

Indicație

Deconectați neapărat aparatul de la alimentarea electrică înainte de a-l curăța și în cazul unei neutilizări mai îndelungate.

6. Date tehnice

Indicații conform Directivei (UE) 2019/1782	
Marcă înregistrată, număr de marcă înregistrată, adresă	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Indicator de model	00201760
Tensiunea de intrare	100 – 240 V
Frecvență electrică schimbată la intrare	50 / 60 Hz
Eficiența medie în operare	86.0 %
Eficiența la sarcină redusă (10 %)	80.1 %
Consumul de putere la sarcină zero	0.3 W
Tensiunea de ieșire / Curentul de ieșire / Tensiunea de ieșire	USB-C1 Single: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 3,25A/ 65,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-21,0V DC/ 3,0A/ 15,0-63,0W USB-C2 Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C1+C2 or USB C1+A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W USB-C1+ USB-C2+ USB-A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W

7. Excluderea răspunderii

Hama GmbH & Co KG nu își asumă nicio răspundere sau garanție pentru daunele, ce rezultă din instalarea, montajul, utilizarea inadecvată a produsului sau nerespectarea instrucțiunilor de utilizare și/sau a indicațiilor de securitate.

Děkujeme, že jste se rozhodli pro výrobek Hama ! Najděte si čas a přečtěte si prosím nejprve následující pokyny a upozornění. Uchovejte tento návod k obsluze v dosahu na bezpečném, abyste do něj mohli v případě potřeby nahlédnout.

1. Vysvětlení výstražných symbolů a pokynů

Nebezpečí zásahu elektrickým proudem

Tento symbol upozorňuje na nebezpečí při dotyku neizolovaných částí výrobku, které by mohly vést nebezpečné napětí o takové síle, že hrozí nebezpečí poranění elektrickým proudem.

Výstraha

Používá se pro označení bezpečnostních upozornění nebo pro upozornění na zvláštní nebezpečí a rizika.

Upozornění

Používá se pro označení dalších informací nebo důležitých pokynů.

2. Obsah balení

- Nabíječka
- tento návod k použití

3. Bezpečnostní pokyny

- Chraňte výrobek před znečištěním, vlhkostí a přehřátím a používejte ho pouze v suchých prostorách.
- Zabraňte pádu výrobku a výrobek nevystavujte silným otřesům.
- Výrobek neprovozujte mimo meze výkonu uvedené v technických údajích.
- Na přístroji neprovádějte žádné změny. Ztratíte tím jakékoli nároky na záruční plnění.
- V případě viditelného poškození výrobek již dále nepoužívejte.
- Výrobek používejte výlučně k účelu, ke kterému byl stanoven.
- Tento výrobek, stejně jako všechny elektrické produkty, nepatří do dětských rukou!
- Výrobek nepoužívejte v bezprostřední blízkosti topení, jiných zdrojů horka nebo na přímém slunci.
- Všechny kabely pokládejte tak, aby nehrozilo nebezpečí zakopnutí.
- Kabel neohýbejte a nelámejte.
- Kabel ze zásuvky vytahujte přímo za vidlici a nikdy za šňůru.
- Obalový materiál likvidujte ihned podle platných místních předpisů o likvidaci.
- Výrobek je určen pouze pro užívání uvnitř budov.
- Výrobek používejte pouze v mírných klimatických podmínkách.
- Výrobek nepoužívejte na místech, kde je používání elektronických zařízení zakázáno.
- Výrobek nepoužívejte ve vlhkém prostředí a zabraňte styku s vodou.

Nebezpečí zásahu elektrickým proudem

- Výrobek neotvírejte a v případě poškození ho již dále nepoužívejte.
- Produkt nepoužívejte, pokud jsou adaptér AC, kabel adaptéru nebo síťové vedení poškozené.
- Nepokoušejte se výrobek sami ošetřovat nebo opravovat. Veškeré úkony údržby přenechejte příslušnému odbornému personálu.

4. Provoz

Upozornění – síťové napětí 100 – 240 V

Nabíjecí přístroj je určen pro síťové napětí 100–240 V, a proto je možné jeho celosvětové použití. Upozorňujeme, že v zahraniční je nutný adaptér specifický pro danou zemi.

Výstraha – připojení koncových zařízení

- Před připojením koncového zařízení zkontrolujte, zda bude napájení nabíječkou dostatečné.
- Zajistěte, aby výkon připojeného koncového zařízení nepřekročil 65 W.
- Respektujte pokyny v návodu k obsluze Vašeho koncového zařízení.

Upozornění – Power Delivery / QC 3.0, 2.0

- Plug & Go: Nejsou nutná žádná ruční nastavení, připojit a spustit:
  Díky funkci Power Delivery/QC 3.0, 2.0 se napětí a výkon nastaví automaticky.
- Respektujte, že pro efektivní a optimalizované nabíjení musí být funkce PD (Power Delivery) / QC 3.0, 2.0 podporována Vaším koncovým zařízením.
- U velkého množství koncových zařízení s různými stavy mikroprogramového vybavení, které podporují funkci PD / QC, se může stát, že funkce nebude úplně podporována.

Výstraha

- 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.

Výstraha

- Vypojte produkt ze sítě, pokud ho delší dobu nepoužíváte.

Pokud návody k obsluze neobsahují výslovně jiné údaje o zařízeních, která se mají nabíjet, postupujte následovně:

- S pomocí vhodného USB kabelu propojte své koncové zařízení s nabíjecím USB slotem.
- Nabíječku připojte ke správně instalovanému a snadno přístupnému síťovému zdroji.
- Na vašem koncovém zařízení je zobrazen aktuální stav nabíjení.
- Pokud chcete nabíjení přerušit, nebo pokud je koncové zařízení plně nabito, odpojte koncové zařízení z nabíječky.
- Následně odpojte nabíječku ze sítě.

Při nabíjení akumulátorů v přístroji respektujte max. doby nabíjení pro zabudované akumulátory.

5. Údržba a čištění

- K čištění používejte pouze suché, měkké hadříky.

Upozornění

Před čištěním a při delším nepoužívání bezpodmínečně odpojte přístroj od sítě.

6. Technické údaje

Údaje podle nařízení (EU) 2019/1782	
Obchodní značka, číslo v obchodním rejstříku, adresa	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Označení modelu	00201760
Vstupní napětí	100 – 240 V
Frekvence vstupního střídavého proudu	50 / 60 Hz
Průměrná účinnost v provozu	86.0 %
Účinnost při nízkém zatížení (10 %)	80.1 %
Příkon při nulovém zatížení	0.3 W
Výstupní napětí / výstupní proud / výstupní výkon	USB-C1 Single: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 3,25A/ 65,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-21,0V DC/ 3,0A/ 15,0-63,0W USB-C2 Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C1+C2 or USB C1+A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W USB-C1+ USB-C2+ USB-A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W

7. Vyloučení záruky

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

Ďakujeme, že ste sa rozhodli pre výrobok Hama!
Vyhraďte si čas na úplné prečítanie všetkých nasledujúcich pokynov a upozornení. Uchovajte tento návod na použitie na bezpečnom mieste pre prípadné budúce použitie.

1. Vysvetlenie výstražných symbolov a upozornení

Nebezpečenstvo zásahu elektrickým prúdom

Tento symbol upozorňuje na nebezpečenstvo dotyku neizolovaných častí výrobku, ktoré sú eventuálne pod takým vysokým nebezpečným napätím, že hrozí nebezpečenstvo elektrického zásahu.

Výstraha

Tento symbol označuje bezpečnostné upozornenia, ktoré poukazujú na určité riziká a nebezpečenstvá.

Upozornenie

Tento symbol označuje dodatočné informácie alebo dôležité poznámky.

2. Obsah balenia

- Nabíjačka
- Tento návod na použitie

3. Bezpečnostné upozornenia

- Výrobok chráňte pred znečistením, vlhkosťou a prehriatím. Používajte ho iba v suchých priestoroch.
- Výrobok chráňte pred pádmi a nevystavujte ho silným otrasom.
- Výrobok nepoužívajte mimo výkonnostných limitov uvedených v technických údajoch.
- Na zariadení nevykonávajte žiadne zmeny. V dôsledku toho stratíte akékoľvek nároky na záruku.
- V prípade viditeľného poškodenia výrobok ďalej nepoužívajte.
- Výrobok používajte iba na účel, pre ktorý je určený.
- Tento výrobok nepatrí do rúk deťom, rovnako ako všetky elektrické výrobky!
- Výrobok nepoužívajte v bezprostrednej blízkosti ohrievača, iných tepelných zdrojov alebo na priamom slnečnom žiarení.
- Všetky káble položte tak, aby nehrozilo nebezpečenstvo zakopnutia.
- Kábel nezalamujte a nepritláčajte.
- Kábel zo zásuvky vyťahujte priamo za zástrčku a nikdy nie za kábel.
- Obalový materiál hneď zlikvidujte podľa platných miestnych predpisov o likvidácii.
- Výrobok je určený iba na používanie vo vnútorných priestoroch.
- Výrobok používajte len v miernych klimatických podmienkach.
- Výrobok nepoužívajte na miestach, kde je používanie elektronických zariadení zakázané.
- Výrobok nepoužívajte vo vlhkom prostredí a vyvarujte sa striekajúcej vody.

Nebezpečenstvo zásahu elektrickým prúdom

- Výrobok neotvárajte a v prípade poškodenia ho ďalej nepoužívajte.
- Výrobok nepoužívajte, keď sú poškodené AC adaptér, kábel adaptéra alebo sieťové vedenie.
- Nesnažte sa sami robiť na výrobku údržbu alebo opravy. Akékoľvek práce na údržbe prenechajte príslušnému odbornému personálu.

4. Prevádzka

Upozornenie – sieťové napätie 100 – 240 V

Nabíjačka je vhodná pre sieťové napätie v rozsahu 100 – 240 V a preto je použiteľná na celom svete. Myslite však na to, že je k tomu potrebný špecifický adaptér pre danú krajinu.

Výstraha – pripojenie koncových zariadení

- Pred pripojením koncového zariadenia si preverte, či bude dodávaný prúdu nabíjačky pre toto zariadenie dostatočný.
- Uistite sa, že výkon pripojeného koncového zariadenia neprekročí 65 W.
- Dodržiavajte upozornenia uvedené v návode na použitie vášho koncového zariadenia.

Upozornenie – Power Delivery / QC 3.0, 2.0

- Plug & Go: Nie sú potrebné žiadne manuálne nastavenia, stačí pripojiť a spustiť: Vďaka funkcii Power Delivery / QC 3.0, 2.0 sa automaticky nastaví napätie a výkon.
- Vezmite na vedomie, že na efektívne a optimalizované nabíjanie musí vaše koncové zariadenie podporovať funkciu PD (Power Delivery) / QC 3.0, 2.0.
- Pri veľkom množstve koncových zariadení s podporou funkcie PD / QC s rozličnými verziami firmvéru môže dôjsť k tomu, že funkcia nebude plne podporovaná.

Výstraha

- Výrobok pripájajte iba do povolených zásuviek. Zásuvka musí byť v blízkosti výrobku a musí byť ľahko prístupná.

Výstraha

- Výrobok odpojte od siete vypínačom zapnuté/vypnuté – ak takýto vypínač nie je, vytiahnite sieťové vedenie zo zásuvky.
- V prípade viacnásobných zásuviek dávajte pozor na to, aby pripojené spotrebiče neprekročili celkový dovolený príkon.
- Ak výrobok dlhšiu dobu nepoužívate, odpojte ho z elektrickej siete.

Ak nie sú v návodoch na použitie nabíjaných zariadení výslovne uvedené iné pokyny, postupujte takto:

- Spojte svoje koncové zariadenie pomocou vhodného USB kábla s vhodnou nabíjacou zdierkou USB.
- Nabíjačku pripojte do správne nainštalovanej a ľahko prístupnej elektrickej zásuvky.
- Postup nabíjania sa zobrazuje na vašom koncovom zariadení.
- Odpojte koncové zariadenie od nabíjačky, keď chcete prerušiť nabíjanie, resp. keď je koncové zariadenie úplne nabité.
- Následne odpojte nabíjačku od sieťového pripojenia.

Pri nabíjaní batérií v zariadení dávajte pozor na maximálne doby nabíjania pre vstavané batérie.

5. Údržba a starostlivosť

- Na čistenie používajte iba suché, mäkké handričky.

Upozornenie

Pred čistením a pri dlhšom nepoužívaní bezpodmienečne odpojte zariadenie zo siete.

6. Technické údaje

Údaje podľa nariadenia (EÚ) 2019/1782	
Obchodná značka, číslo obchodného registra, adresa	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Identifikačný kód modelu	00201760
Vstupné napätie	100 – 240 V
Vstupná frekvencia striedavého prúdu	50 / 60 Hz
Priemerná účinnosť v aktívnom režime	86.0 %
Účinnosť pri nízkom zaťažení (10 %)	80.1 %
Spotreba energie pri nulovom zaťažení	0.3 W
Výstupné napätie / výstupný prúd / výstupný výkon	USB-C1 Single: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 3,25A/ 65,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-21,0V DC/ 3,0A/ 15,0-63,0W USB-C2 Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C1+C2 or USB C1+A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W USB-C1+ USB-C2+ USB-A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W

7. Vylúčenie zodpovednosti

Hama GmbH & Co KG nepreberá žiadnu zodpovednosť a neposkytuje záruky za škody vyplývajúce z neodbornej inštalácie, montáže alebo neodborného používania výrobku alebo z nerešpektovania návodu na použitie a/alebo

Muito obrigado por se ter decidido por um produto Hama!
Antes de utilizar o produto, leia atentamente todas as indicações e observações deste manual. Em seguida, guarde-o num local seguro, para o poder consultar sempre que necessário.

1. Explicação dos símbolos de aviso e das observações

Perigo de choque elétrico

Este símbolo chama a atenção para o perigo de toque em partes não isoladas do produto que podem ser condutoras de uma tensão perigosa e apresentar, assim, perigo de choque elétrico.

Aviso

Este símbolo é utilizado para identificar informações de segurança ou para chamar a atenção para perigos e riscos especiais.

Observação

Este símbolo é utilizado para identificar informações de segurança adicionais ou para assinalar observações importantes.

2. Conteúdo da embalagem

- Carregador
- Este manual de instruções

3. Indicações de segurança

- Proteja o produto da sujidade, da humidade e do sobreaquecimento, e utilize-o apenas em ambientes secos.
- Nunca deixe cair o produto, nem o submeta a choques fortes.
- Nunca utilize o produto fora dos limites de desempenho indicados nos dados técnicos.
- Não introduza alterações no produto. Se o fizer, a garantia deixará de ser válida.
- Não utilize o produto se este apresentar danos visíveis.
- Utilize o produto exclusivamente para o fim a que se destina.
- Tal como qualquer outro dispositivo elétrico, este produto não pode ser manuseado por crianças!
- Nunca utilize o produto diretamente ao pé de aquecimentos ou de outras fontes de calor, nem o exponha à incidência direta dos raios de sol.
- Instale todos os cabos de forma a que não se possa tropeçar neles.
- Não dobre nem esmague o cabo.
- Para desligar o cabo, faça-o sempre puxando a ficha e nunca puxando o próprio cabo.
- Elimine imediatamente o material da embalagem em conformidade com as normas locais aplicáveis.
- O produto destina-se unicamente a uma utilização dentro de edifícios.
- Utilize o produto sempre só em condições climáticas moderadas.
- Nunca utilize o produto em áreas em que não sejam permitidos dispositivos eletrónicos.
- Nunca utilize o produto em ambientes húmidos e evite os salpicos de água.

Perigo de choque elétrico

- Nunca abra o produto, nem o utilize caso esteja danificado.
- Não 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 produto. Qualquer trabalho de manutenção deve ser executado por técnicos especializados.

4. Operação

Observação: tensão elétrica de 100 – 240 V

O carregador foi concebido para uma tensão elétrica de 100 – 240 V e, por conseguinte, pode ser utilizado em todo o mundo. Tenha em atenção que, para tal, é necessário um adaptador específico do país.

Aviso – Ligação de dispositivos

- Antes de ligar um dispositivo, certifique-se de que esse dispositivo pode ser suficientemente alimentado através da alimentação de corrente do carregador.
- Certifique-se de que o consumo de energia dos dispositivos ligados não seja superior a 65 W.
- Cumpra as indicações do manual de instruções do seu dispositivo.

Nota – Power Delivery/QC 3.0, 2.0

- Plug & Go: Não é necessário proceder a quaisquer regulações manuais, basta ligar e começar: A tensão e a potência são automaticamente reguladas graças à Power Delivery/QC 3.0, 2.0.
- Tenha em atenção que, para um carregamento eficiente e otimizado, a função PD (Power Delivery)/ QC 3.0, 2.0 tem de ser suportada pelo seu dispositivo.
- Dada a grande quantidade de dispositivos compatíveis com PD/QC com versões de firmware diferentes, pode dar-se o caso de a função não ser inteiramente suportada.

Aviso

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

Se do manual de instruções dos dispositivos a serem carregados não constarem expressamente outras instruções, proceda da seguinte forma:

- Utilizando um cabo USB adequado, ligue o seu dispositivo a uma tomada de carregamento USB.
- Ligue o carregador a uma tomada elétrica corretamente instalada e facilmente acessível.
- O avanço do carregamento é apresentado no seu dispositivo.
- Desligue o dispositivo do carregador seja quando quiser interromper o carregamento, seja quando o dispositivo já estiver com a carga toda.
- Em seguida desligue o carregador da corrente.

Ao carregar as baterias no dispositivo tenha em atenção os tempos máximos de carregamento das baterias incorporadas.

5. Manutenção e conservação

- Para limpar utilize apenas panos secos e macios.

Observação

Antes de limpar o seu dispositivo, e quando não o for utilizar por um período prolongado, desligue-o impreterivelmente da alimentação elétrica/corrente.

6. Dados técnicos

Indicações de acordo com o Regulamento 2019/1782/UE	
Marca comercial, número de registo na Conservatória, endereço	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim - Alemanha
Identificação do modelo	00201760
Tensão de entrada	100 – 240 V
Frequência da corrente alterna de entrada	50 / 60 Hz
Eficiência média durante a operação	86.0 %
Eficiência com carga reduzida (10%)	80.1 %
Consumo de potência sem carga	0.3 W
Tensão de saída/ Corrente de saída/ Potência de saída	USB-C1 Single: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 3,25A/ 65,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-21,0V DC/ 3,0A/ 15,0-63,0W USB-C2 Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C1+C2 or USB C1+A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W USB-C1+ USB-C2+ USB-A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W

7. Exclusão de responsabilidade

A Hama GmbH & Co KG declina toda e qualquer responsabilidade ou garantia por danos decorrentes da instalação, da montagem ou do manuseamento incorretos do produto e/ou do incumprimento das instruções de utilização e/ou das informações de segurança.

Tack för att du valt att köpa en Hama produkt!
Ta dig tid och läs först igenom de följande anvisningarna och informationen helt och hållet.
Förvara sedan den här bruksanvisningen på en säker plats för att kunna titta i den när det behövs.

1. Förklaring av varningssymboler och hänvisningar

Fara för elektrisk stöt

Denna symbol hänvisar till fara vid beröring av oisolerade produktdelar som kan ha en så pass hög spänning att det finns risk för elektrisk stöt.

Varning

Används för att markera säkerhetsanvisningar eller för att rikta uppmärksamheten mot speciella faror och risker.

Information

Används för att markera ytterligare information eller viktig information.

2. Förpackningens innehåll

- Laddare
- denna bruksanvisning

3. Säkerhetsanvisningar

- Skydda produkten mot smuts, fukt och överhettning och använd den bara i inomhusmiljöer.
- Tappa inte produkten och utsätt den inte för kraftiga vibrationer.
- Använd inte produkten utöver de kapacitetsgränser som anges i tekniska data.
- Förändra ingenting på produkten. Då förlorar du alla garantianspråk.
- Fortsätt inte använda produkten om den har uppenbara skador.
- Använd endast produkten för det avsedda ändamålet.
- Precis som alla elektriska apparater ska även denna förvaras utom räckhåll för barn!
- Använd inte produkten i omedelbar närhet av värmeelement, andra värmekällor eller i direkt solsken.
- Dra alla kablar så att det inte går att snubbla på dem.
- Kabeln får inte klämmas eller bockas.
- Håll i kontakten när du drar ur kabeln, håll aldrig i kabeln.
- Återvinn förpackningsmaterialet direkt enligt de lokala återvinningsbestämmelserna.
- Produkten är endast avsedd att användas inomhus.
- Använd endast produkten under normala väderförhållanden.
- Använd inte produkten inom områden där elektroniska apparater inte är tillåtna.
- Använd inte produkten i fuktig miljö och undvik vattenstänk.

Fara för elektrisk stöt

- Öppna inte produkten och fortsätt inte att använda den om den är skadad.
- Använd inte apparaten när AC-adaptern, adapterkabeln eller nätkabeln är skadade.
- Försök inte serva eller reparera produkten själv. Överlåt allt servicearbete till behörig fackpersonal.

4. Handhavande

Information – nätspänning 100– 240 V

Laddaren är avsedd för en nätspänning mellan 100 och 240 V och kan därför användas över hela världen. Tänk på att du kan behöva en adapter i det aktuella landet.

Varning – anslutning av slutenheter

- Kontrollera att laddaren ger tillräcklig med ström för din slutenhet innan du ansluter den.
- Kontrollera att den totala effekten hos alla anslutna slutenheter inte överstiger 65 W.
- Läs informationen i bruksanvisningen för din slutenhet.

Information – Power Delivery/QC 3.0, 2.0

- Plug & Go: Det behövs inga manuella inställningar för att ansluta och starta:
  Med Power Delivery/QC 3.0, 2.0 ställs spänning och effekt in automatiskt.
- Observera att din slutenhet måste stödja funktionen PD (Power Delivery) /
  QC 3.0, 2.0 för effektiv och optimerad laddning.
- Bland det stora antalet PD/QC-kompatibla slutenheter av olika märken kan det förekomma att funktionen inte stöds fullständigt.

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 drar du ut nätkabeln ur eluttaget.
- Om grenuttag används får de anslutna förbrukarna inte överskrida tillåten total effektförbrukning.

Varning

- Koppla bort produkten från elnätet om den inte ska användas under en längre tid.

Om det inte uttryckligen står något annat i bruksanvisningen för de enheter som ska laddas gör du på följande sätt:

- Anslut din slutenhet till ett USB-laddningsuttag med en passande USB-kabel.
- Anslut laddaren till ett korrekt installerat och lättåtkomligt eluttag.
- Laddningsförloppet visas på din slutenhet.
- Koppla bort slutenheten från laddaren om du vill avbryta laddningen eller när slutenheten är fulladdad.
- Koppla bort laddaren från nätanslutningen.

När du laddar batterier i enheten, observera de maximala laddningstiderna för de inbyggda batterierna.

5. Service och skötsel

- Använd endast torra, mjuka trasor för rengöring.

Information

Koppla bort apparaten från nätet innan du rengör den och om du inte ska använda den under en längre tid.

6. Tekniska data

Uppgifter enligt förordning (EU) 2019/1782	
Varumärke, handelsregisternummer, adress	Hama HRA12159, Dresdner Str. 9, D-86653 Monheim, Tyskland
Modellbeteckning	00201760
Ingångsspänning	100 – 240 V
Ingångsväxelströmfrekvens	50 / 60 Hz
Medelverkningsgrad i drift	86.0 %
Verkningsgrad vid låg last (10 %)	80.1 %
Effektförbrukning vid nollast	0.3 W
Max. utgångsspänning / utgångsström / utgångseffekt	USB-C1 Single: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 3,25A/ 65,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-21,0V DC/ 3,0A/ 15,0-63,0W USB-C2 Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C1+C2 or USB C1+A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W USB-C1+ USB-C2+ USB-A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W

7. Garantifriskrivning

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

Благодарим вас за то, что вы выбрали продукт Hama! Перед использованием внимательно прочтите следующие инструкции и указания. Храните данное руководство по эксплуатации в надежном месте, чтобы в случае необходимости у вас всегда был доступ к нему.

1. Пояснения к предупреждающим знакам и указаниям

Опасность поражения электрическим током
Данный символ указывает на опасность соприкосновения с неизолированными частями изделия под напряжением, которое может привести к поражению электрическим током.

Предупреждение
Используется для обозначения указаний по технике безопасности или для акцентирования внимания на особых опасностях и рисках.

Примечание
Используется для дополнительного обозначения информации или важных указаний.

2. Комплект поставки

- Зарядное устройство
- Данное руководство по эксплуатации

3. Указания по технике безопасности

- Защищайте изделие от загрязнения, влаги и перегрева, используйте его только в сухих помещениях.
- Избегайте падения изделия и не подвергайте его сильным вибрациям.
- При использовании изделия не допускайте превышения предела мощности, указанного в технических характеристиках.
- Не вносите в прибор конструктивные изменения. В результате этого любые гарантийные обязательства теряют свою силу.
- Запрещается эксплуатировать неисправное изделие.
- Используйте изделие исключительно в предусмотренных целях.
- Данное изделие, как и все электрические приборы, следует беречь от детей!
- Не используйте изделие в непосредственной близости от систем отопления, других источников тепла или под прямыми солнечными лучами.
- Проложите кабели так, чтобы исключить возможность споткнуться.
- Не сгибайте и не пережимайте кабель.
- Отключая провод от электросети, держите за штекер, а не за провод.
- Сразу утилизируйте упаковочный материал согласно действующим местным предписаниям по утилизации.
- Изделие предназначено только для использования в помещении.
- Используйте изделие только при приемлемых климатических условиях.
- Не применяйте в запретных зонах.
- Не используйте изделие во влажной среде, избегайте брызг.

Опасность поражения электрическим током

- Не вскрывайте 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. Ремонт разрешается производить только квалифицированному персоналу.

4. Эксплуатация

Указание — сетевое напряжение 100–240 В
Зарядное устройство предназначено для сетевого напряжения 100–240 В и за счет этого может использоваться в любой стране. Внимание: для этого требуется адаптер, соответствующий требованиям страны использования.

Предупреждение: подключение оконечных устройств

- Перед тем как подключить оконечное устройство, проверьте, обеспечивает ли зарядное устройство достаточный выход тока.
- Учтите, что мощность подключенного оконечного устройства не должна превышать 65 Вт.
- Следуйте указаниям в руководстве по эксплуатации оконечного устройства.

Указание — Power Delivery / QC 3.0, 2.0

- Plug & Go — никаких ручных настроек, только подключить и запустить: Напряжение и мощность автоматически настроятся через Power Delivery/QC 3.0, 2.0.
- Обратите внимание, что для эффективной и оптимизированной зарядки ваше оконечное устройство должно поддерживать функцию PD (Power Delivery)/QC (Quick Charge) 3.0, 2.0.
- При большом количестве оконечных устройств с поддержкой PD/QC и различными версиями микропрограммного обеспечения, в некоторых случаях функция может поддерживаться не полностью.

Предупреждение

- Для подключения изделия используйте только розетку, разрешенную для использования. Розетка должна располагаться вблизи изделия и быть легко доступна.

Предупреждение

- Отсоедините изделие от сети с помощью переключателя при отсутствии напряжения в сети, отсоедините сетевой кабель от розетки.
- При наличии блока штепсельных 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.

Если нет специальных иных указаний в руководствах по эксплуатации устройств, которые нужно зарядить, выполните следующие действия:

- С помощью подходящего кабеля USB подключите оконечное устройство к зарядному гнезду USB.
- Подключите зарядное устройство к установленной надлежащим образом и доступной розетке.
- Процесс зарядки отображается на вашем оконечном устройстве.
- Если вы хотите прервать процесс зарядки или оконечное устройство полностью заряжено, отсоедините оконечное устройство от зарядного устройства.
- После этого отсоедините зарядное устройство от сети.

При зарядке аккумулятора устройства соблюдайте максимальное время зарядки установленного аккумулятора.

5. Техническое обслуживание и уход

- Для очистки используйте только сухие и мягкие салфетки.

Указание

Перед очисткой и при длительном неиспользовании обязательно отключайте устройство от сети.

6. Технические характеристики

Технические характеристики в соответствии с постановлением (EU) 2019/1782	
Торговая марка, номер в торговом реестре, адрес	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim, Германия
Обозначение модели	00201760
Напряжение на входе	100 – 240 V
Входная частота переменного тока	50 / 60 Hz
Средняя эффективность эксплуатации	86.0 %
Эффективность при незначительной нагрузке (10 %)	80.1 %
Потребляемая мощность при нулевой нагрузке	0.3 W
Макс. выходное напряжение/ выходной ток/ выходная мощность	USB-C1 Single: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 3,25A/ 65,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-21,0V DC/ 3,0A/ 15,0-63,0W USB-C2 Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C1+C2 or USB C1+A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W USB-C1+ USB-C2+ USB-A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W

7. Исключение ответственности

Hama GmbH & Co. KG не несет ответственности за повреждения, возникшие в результате ненадлежащей установки, монтажа и ненадлежащего использования изделия или несоблюдения требований руководства по эксплуатации и/или указаний по технике безопасности.

Благодарим Ви, че сте избрали продукт на Hama!
Отделете време и прочете изцяло следващите инструкции и указания. След това запазете това ръководство за експлоатация на сигурно място, за да можете да правите справки в него при нужда.

1. Обяснение на предупредителни символи и указания

Опасност от токов удар

Този символ указва опасност при допир с неизолирани части на продукта, които евентуално провеждат опасно напрежение, което е толкова високо, че съществува опасност от токов удар.

Предупреждение

Използва се, за да обозначава указание за безопасност или за да насочи вниманието към конкретни опасности и рискове.

Указание

Използва се, за да обозначава допълнителна информация или важни указания.

2. Съдържание на опаковката

- Зарядно устройство
- Това ръководство за експлоатация

3. Указания за безопасност

- Пазете продукта от замърсяване, влага и прегряване и го използвайте само в сухи помещения.
- Не позволявайте на продукта да пада и не го излагайте на силни вибрации.
- Не използвайте продукта извън неговите граници на мощността, посочени в техническите данни.
- Не правете промени в уреда. Така ще загубите право на всякакви гаранционни претенции.
- Не продължавайте да използвате продукта, ако той има очевидни повреди.
- Използвайте продукта само за предвиденатa цел.
- Подобно на всички електрически продукти, този продукт не бива да попада в ръцете на деца!
- Не използвайте продукта в непосредствена близост до отоплителни уреди, други източници на топлина или на директна слънчева светлина.
- Положете всички кабели така, че да не представляват опасност от спъване.
- Не пречупвайте и не притискайте кабела.
- За изключване на кабела дърпайте директно щекера и никога кабела.
- Изхвърлете опаковъчния материал веднага съгласно действащите на място разпоредби за изхвърляне на отпадъци.
- Продуктът е предвиден само за употреба в сгради.
- Използвайте продукта само при умерени климатични условия.
- Не използвайте продукта в зони, в които не са разрешени електронни продукти.
- Не използвайте продукта във влажна среда и избягвайте водни пръски.

Опасност от токов удар

- Не отваряйте продукта и при повреда не продължавайте да го използвате.
- Не използвайте продукта, ако AC адаптерът, адаптерният кабел или захранващият кабел са повредени.
- Не се опитвайте сами да обслужвате или ремонтирате продукта. Оставете всякаква техническа поддръжка на компетентните специалисти.

4. Режим на работа

Указание – Мрежово напрежение 100 – 240 V

Зарядното устройство е подходящо за мрежово напрежение в диапазона 100 – 240 V и затова може да се използва по цял свят. Обърнете внимание, че за целта е необходим специфичен за държавата адаптер.

Предупреждение – Свързване на крайни устройства

- Преди свързване на дадено крайно устройство проверете дали то може да бъде захранено достатъчно с изходния ток на зарядното устройство.
- Уверете се, че не се превишава мощността на свързаното крайно устройство от 65 W.
- Съблюдавайте указанията в ръководство за експлоатация на Вашето устройство.

Указание – Power Delivery/QC 3.0, 2.0

- Plug & Go: Не са необходими ръчни настройки, свържете и стартирайте:
  Чрез Power Delivery/QC 3.0, 2.0 автоматично се настройват напрежението и мощността.
- Обърнете внимание, че за ефективно и оптимизирано зареждане функцията PD (Power Delivery)/QC 3.0, 2.0 на Вашето устройство трябва да се поддържа.
- При голям брой устройства с PD/QC с различни версии на фърмуера е възможно функцията да не се поддържа напълно.

Предупреждение

- Използвайте продукта само на разрешен за това контакт. Контактът трябва да се намира в близост до продукта и да е леснодостъпен.
- Разединете продукта от мрежата посредством превключвателя за включване/изключване – ако няма такъв, издърпайте мрежовия кабел от контакта.

Предупреждение

- При използване на разклонител внимавайте включените консуматори да не превишават допустимата обща консумирана мощност.
- Изключвайте продукта от мрежата, когато не го използвате по-продължително време.

Ако в инструкциите за експлоатация не са изрично посочени други данни за устройствата, които ще се зареждат, процедирайте, както следва:

- Свържете крайното си устройство с помощта на подходящ USB кабел с USB букса за зареждане.
- Свържете зарядното устройство с правилно инсталиран и леснодостъпен контакт.
- Прогресът на зареждането се показва на Вашето крайно устройство.
- Разединете крайното устройство от зарядното устройство, когато искате да прекъснете зареждането или когато крайното устройство е напълно заредено.
- След това разединете зарядното устройство от мрежовата връзка.

При зареждане на акумулаторни батерии в уреда съблюдавайте макс. времена на зареждане за монтираните акумулаторни батерии.

5. Техническо обслужване и поддръжка

- За почистване използвайте само сухи, меки кърпи.

Указание

Непременно разединете уреда от мрежата преди почистването и когато няма да се използва за по-дълго време.

6. Технически данни

Данни съгласно Регламент (ЕС) 2019/1782	
Търговска марка, номер в търговския регистър, адрес	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Идентификация на модела	00201760
Входно напрежение	100 – 240 V
Входяща честота на променливия ток	50 / 60 Hz
Средна ефективност при експлоатация	86.0 %
Ефективност при ниско натоварване (10%)	80.1 %
Консумация на ток при нулево натоварване	0.3 W
Изходно напрежение / Изходен ток / Изходна мощност	USB-C1 Single: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 3,25A/ 65,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-21,0V DC/ 3,0A/ 15,0-63,0W USB-C2 Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18.0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C1+C2 or USB C1+A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W USB-C1+ USB-C2+ USB-A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W

7. Изключване на отговорност

Hama GmbH & Co KG не поема отговорност или гаранция за повреди, които са резултат от неправилна инсталация, монтаж и употреба на продукта или от неспазване на ръководството за експлоатация и/или на указанията за безопасност.

Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε ένα προϊόν της Hama! Αρχικά, αφιερώστε λίγο χρόνο για να διαβάσετε τις παρακάτω οδηγίες και υποδείξεις. Στη συνέχεια, φυλάξτε το εγχειρίδιο οδηγιών σε ασφαλές μέρος για μελλοντική χρήση, αν χρειαστεί.

1. Επεξήγηση προειδοποιητικών συμβόλων και υποδείξεων

Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας

Το συγκεκριμένο σύμβολο υποδεικνύει τον κίνδυνο επαφής με εξαρτήματα του προϊόντος που δεν έχουν μόνωση και τα οποία μπορεί να διαπερνά επικίνδυνη τάση τέτοιου ύψους, ώστε να υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.

Προειδοποίηση

Επισημαίνει προειδοποιήσεις ασφαλείας ή εφιστά την προσοχή σας σε ιδιαίτερους κινδύνους και ρίσκα.

Υπόδειξη

Επισημαίνει πρόσθετες πληροφορίες ή σημαντικές υποδείξεις.

2. Περιεχόμενο συσκευασίας

- Φορτιστής
- το παρόν εγχειρίδιο οδηγιών

3. Προειδοποιήσεις ασφαλείας

- Προστατεύετε το προϊόν από βρομιές, υγρασία και υπερθέρμανση και χρησιμοποιείτε το προϊόν μόνο σε στεγνούς χώρους.
- Μην αφήνετε το προϊόν να πέφτει και μην το εκθέτετε σε ισχυρούς κραδασμούς.
- Μην προβαίνετε σε τροποποιήσεις του προϊόντος. Κατ' αυτόν τον τρόπο, παύει να ισχύει η εγγύηση.
- Μη συνεχίζετε να χρησιμοποιείτε το προϊόν όταν παρουσιάσει προφανείς βλάβες.
- Χρησιμοποιείτε το προϊόν αποκλειστικά και μόνο για τον προβλεπόμενο σκοπό χρήσης του.
- Το συγκεκριμένο προϊόν, όπως και όλα τα ηλεκτρικά προϊόντα, πρέπει να φυλάσσεται μακριά από τα παιδιά!
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν κοντά σε θερμαντικά σώματα, άλλες πηγές θέρμανσης ή στην άμεση ηλιακή ακτινοβολία.
- Τοποθετήστε όλα τα καλώδια έτσι ώστε να μην υπάρχει κίνδυνος να σκοντάψει κανείς.
- Μην τσακίζετε και μη μαγκώνετε το καλώδιο.
- Για να βγάλετε το καλώδιο από την πρίζα, τραβήξτε το φις και ποτέ το καλώδιο.
- Απορρίπτετε τα υλικά συσκευασίας αμέσως, σύμφωνα με τους ισχύοντες τοπικούς κανονισμούς για την απόρριψη.
- Το προϊόν σχεδιάστηκε για χρήση αποκλειστικά και μόνο εντός κτιρίων.
- Χρησιμοποιείτε το προϊόν μόνο σε ήπιες κλιματικές συνθήκες.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε περιοχές όπου δεν επιτρέπονται ηλεκτρονικές συσκευές.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε υγρό περιβάλλον και αποφεύγετε τις σταγόνες νερού.

Κίνδυνος ηλεκτροπληξίας

- Μην ανοίγετε το προϊόν και μη συνεχίζετε να το χρησιμοποιείτε, αν έχουν προκληθεί ζημιές.
- Μη χρησιμοποιείτε το προϊόν, αν ο αντάπτορας AC, το καλώδιο προσαρμογέα ή το τροφοδοτικό έχει βλάβη.
- Μην επιχειρήσετε να προβείτε μόνοι σας σε εργασίες συντήρησης ή επισκευής στο προϊόν. Οι εργασίες συντήρησης πρέπει να γίνονται από εξειδικευμένα άτομα.

4. Λειτουργία

Υπόδειξη – Τάση δικτύου 100–240 V

Ο φορτιστής ενδείκνυται για τάση δικτύου 100–240 V και, έτσι, μπορεί να χρησιμοποιηθεί παγκοσμίως. Λάβετε υπόψη ότι για τον σκοπό αυτό είναι απαραίτητος ένας αντάπτορας ειδικός για την εκάστοτε χώρα.

Προειδοποίηση – Σύνδεση συσκευών

- Προτού συνδέσετε μια συσκευή, ελέγξτε αν η ισχύς του φορτιστή επαρκεί.
- Βεβαιωθείτε ότι η απόδοση της συνδεδεμένης συσκευής δεν υπερβαίνει τα 65 W.
- Τηρήστε τις υποδείξεις του εγχειριδίου οδηγιών της συσκευής σας.

Υπόδειξη – Power Delivery / QC 3.0, 2.0

- Plug & Go: Δεν χρειάζονται χειροκίνητες ρυθμίσεις, το συνδέσετε και είστε έτοιμοι:
  Χάρη στο Power Delivery / QC 3.0, 2.0 η τάση και η ισχύς ρυθμίζονται αυτόματα.
- Λάβετε υπόψη ότι για αποτελεσματική και βέλτιστη φόρτιση, πρέπει η συσκευή σας να υποστηρίζει τη λειτουργία PD (Power Delivery)/QC 3.0, 2.0.
- Η πλειοψηφία των συσκευών με δυνατότητα υποστήριξης της λειτουργίας PD/QC και διαφορετική έκδοση υλικολογισμικού ενδέχεται να μην υποστηρίζει πλήρως τη λειτουργία αυτή.

Προειδοποίηση

- Χρησιμοποιείτε 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.
- Αποσυνδέετε το προϊόν από το ρεύμα, χρησιμοποιώντας τον διακόπτη on/off. Αν δεν υπάρχει, αποσυνδέετε το τροφοδοτικό από την πρίζα.

Προειδοποίηση

- Εάν χρησιμοποιείτε πολύπριζο, προαέξτε, ώστε οι συνδεδεμένοι καταναλωτές να μην υπερβαίνουν την επιτρεπόμενη συνολική κατανάλωση ενέργειας.
- Αποσυνδέετε το προϊόν από το ρεύμα, όταν δεν το χρησιμοποιείτε για μεγάλο χρονικό διάστημα.

Εάν δεν διατίθενται άλλες ρητές πληροφορίες για τη φόρτιση των συσκευών στις οδηγίες λειτουργίας, προχωρήστε ως εξής:
- Συνδέστε τη συσκευή σας σε υποδοχή φόρτισης USB, χρησιμοποιώντας ένα κατάλληλο καλώδιο USB.
- Συνδέστε το φορτιστή σε μια πρίζα που έχει εγκατασταθεί σωστά και είναι εύκολα προσβάσιμη.
- Η πρόοδος της φόρτισης εμφανίζεται στη συσκευή.
- Αποσυνδέστε τη συσκευή από το φορτιστή εάν θέλετε να διακόψετε τη φόρτιση ή όταν η συσκευή είναι πλήρως φορτισμένη.
- Στη συνέχεια, αποσυνδέστε το φορτιστή από την υποδοχή ρεύματος.

Κατά τη φόρτιση μπαταριών στη συσκευή, σημειώστε τους μέγιστους χρόνους φόρτισης για τις ενσωματωμένες μπαταρίες.

5. Συντήρηση και φροντίδα

- Χρησιμοποιείτε μόνο στεγνά, μαλακά πανιά για τον καθαρισμό.

Υπόδειξη

Πριν από τον καθαρισμό και εάν δεν τη χρησιμοποιείτε για μεγάλο χρονικό διάστημα, αποσυνδέετε τη συσκευή οπωσδήποτε από το δίκτυο.

6. Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Στοιχεία σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 2019/1782	
Εμπορικό σήμα, αριθμός εμπορικού μητρώου, διεύθυνση	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Αναγνωριστικό μοντέλου	00201760
Τάση εισόδου	100 – 240 V
Συχνότητα εναλλασσόμενου ρεύματος εισόδου	50 / 60 Hz
Μέση αποτελεσματικότητα κατά τη λειτουργία	86.0 %
Αποτελεσματικότητα με χαμηλό φορτίο (10 %)	80.1 %
Κατανάλωση ενέργειας με μηδενικό φορτίο	0.3 W
Τάση εξόδου / Ρεύμα εξόδου / Ισχύς εξόδου	USB-C1 Single: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 3,25A/ 65,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-21,0V DC/ 3,0A/ 15,0-63,0W USB-C2 Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C1+C2 or USB C1+A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W USB-C1+ USB-C2+ USB-A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W

7. Αποποίηση ευθύνης

Η Hama GmbH & Co KG δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη ή εγγύηση για ζημιές οι οποίες προκλήθηκαν από εσφαλμένη εγκατάσταση και συναρμολόγηση, από εσφαλμένη χρήση του προϊόντος ή από μη τήρηση του εγχειριδίου οδηγιών ή/και των προειδοποιήσεων ασφαλείας.

Bir Hama ürününü tercih ettiğiniz için çok teşekkür ederiz! Biraz zaman ayırıp aşağıdaki talimat ve açıklamaları tamamen okuyun. Gerektiğinde tekrar başvurmak için bu kullanım kılavuzunu daha sonra güvenli bir yerde muhafaza edin.

1. Uyarı sembollerinin ve uyarıların açıklaması

Elektrik çarpması tehlikesi

Bu sembol, elektrik çarpması riski oluşturacak kadar yüksek tehlikeli bir gerilim taşıyabilecek, ürünün yalıtılmamış parçalarıyla temas riskini belirtir.

Uyarı

Güvenlik açıklamalarını işaretlemek veya özel tehlikelere ve risklere karşı dikkat çekmek için kullanılır.

Açıklama

Ek olarak bilgileri veya önemli açıklamaları işaretlemek için kullanılır.

2. Paket içeriği

- Şarj cihazı
- bu kullanım kılavuzu

3. Güvenlik açıklamaları

- Ürünü kir, nem ve aşırı ısınmaya karşı koruyun ve sadece kuru ortamlarda kullanın.
- Ürünü düşürmeyin ve sert darbelere maruz bırakmayın.
- Ürünü, teknik verilerde belirtilen performans sınırlarının dışında çalıştırmayın.
- Cihazda herhangi bir değişiklik yapmayın. Aksi takdirde her türlü garanti talebiniz kaybolur.
- Hasarlı olduğu açıkça görünen ürünleri çalıştırmayın.
- Ürünü sadece öngörülen amaç için kullanın.
- Bu ürün, tüm elektrikli ürünler gibi, çocukların eline geçmemelidir!
- Ürünü ısıtıcının, diğer ısı kaynaklarının hemen yakınında veya doğrudan güneş ışığında çalıştırmayın.
- Kabloları tökezleme tehlikesi olmayacak şekilde döşeyin.
- Kabloyu bükmeyin ve ezmeyin.
- Kabloyu çıkartmak için asla kabloyu tutarak değil, daima fişi tutarak çekin.
- Ambalaj malzemesini derhal yerel imha yönetmeliklerine göre imha edin.
- Ürün, sadece iç mekan kullanımı için öngörülmüştür.
- Ürünü sadece ılıman iklim koşullarında kullanın.
- Ürünü elektronik cihazların kullanılmasına izin verilmeyen alanlarda kullanmayın.
- Ürünü sıcak, ıslak veya çok nemli bir ortamda kullanmayın ve üzerine su püskürtmemeye dikkat edin.

Elektrik çarpması tehlikesi

- Ürünü açmayın ve hasar görmesi durumunda çalıştırmaya devam etmeyin.

Elektrik çarpması tehlikesi

- Ürünü, AC adaptörü, adaptör kablosu veya şebeke bağlantısı hasarlı olduğunda kullanmayın.
- Ürünün bakımını veya onarımını kendiniz yapmaya çalışmayın. Tüm bakım çalışmalarını yetkili usta personele yaptırın.

4. İşletim

Uyarı – Şebeke gerilimi 100 – 240 V

Şarj cihazı, 100 – 240 V arasındaki bir şebeke gerilimi için uygundur ve böylece tüm dünyada kullanılabilir. Bunun için ülkeye özgü bir adaptörün gerektiğini dikkate alın.

Uyarı - Nihai cihazların bağlantısı

- Bir nihai cihazı bağlamadan önce, şarj cihazının akım beslemesi ile yeterince beslenip beslenemeyeceğini kontrol edin.
- Bağlı nihai cihazın gücünün 65 W'ı aşmadığından emin olun.
- Nihai cihazınızın kullanım kılavuzundaki uyarıları dikkate alın.

Uyarı - Power Delivery / QC 3.0, 2.0

- Tak ve Kullan: Manuel ayarlara gerek yok, bağla ve başla: Power Delivery / QC 3.0, 2.0 ile, gerilim ve güç otomatik olarak ayarlanır.
- Verimli ve optimize bir şarj işlemi için PD (Power Delivery) / QC 3.0, 2.0 özelliğinin nihai cihazınız tarafından desteklenmesi gerektiğini dikkate alın.
- Farklı bellenim durumlarına sahip çok sayıda PD/QC uyumlu nihai cihazlarında, bu özelliğin tamamen desteklenmediği söz konusu olabilir.

Uyarı

- Ürünü, sadece onun için onaylanmış bir prize takın. Elektrik prizi ürünün yakınında ve kolay erişilebilir olmalıdır.
- Ürünü, açma/kapama şalteriyle elektrik şebekesinden ayırın. Bu mümkün değilse, elektrik kablosunu prizden çekin.

Uyarı

- Çoklu priz kullanırken, bağlı tüketicilerin izin verilen toplam güç tüketimini aşmadığından emin olun.
- Ürünü uzun süre kullanmadığınızda elektrik şebekesinden ayırın.

Şarj edilecek cihazların kullanım kılavuzlarında başka bilgiler açıkça belirtilmediği sürece, aşağıdaki gibi devam edin:

- Nihai cihazınızı uygun bir USB kablosu ile bir USB şarj kutusuna bağlayın.
- Şarj cihazını düzgün bir şekilde kurulmuş ve erişimi kolay bir prize takın.
- Şarj durumu, nihai cihazınızda gösterilir.
- Şarja ara vermek istiyorsanız veya nihai cihaz tamamen dolduğunda, nihai cihazı şarj cihazından çıkarın.
- Ardından şarj cihazını şebeke bağlantısından çıkarın.

Aküleri cihazda şarj ederken dahili akülerin maksimum şarj sürelerine dikkat edin.

5. Bakım ve koruma

- Temizlemek için sadece kuru, yumuşak bezler kullanın.

Açıklama

Temizlemeden önce ve uzun süre kullanılmayacaksa cihazı mutlaka şebekeden ayırın.

6. Teknik veriler

Bilgiler (AB) 2019/1782 düzenlemesi uyarınca	
Ticari marka, ticari sicil numarası, adres	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim
Model tanımı	00201760
Giriş gerilimi	100 – 240 V
Giriş alternatif akım frekansı	50 / 60 Hz
İşletim sırasında ortalama verim	86.0 %
Düşük yükte verim (%10)	80.1 %
Yüksüz güç tüketimi	0.3 W
Çıkış gerilimi / Çıkış akımı / Çıkış gücü	USB-C1 Single: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 3,25A/ 65,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-21,0V DC/ 3,0A/ 15,0-63,0W USB-C2 Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C1+C2 or USB C1+A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W USB-C1+ USB-C2+ USB-A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W

7. Sorumluluktan muafiyet

Hama GmbH & Co KG, ürünün yanlış kurulumu, montajı ve yanlış kullanımı ya da kullanım kılavuzunun ve/veya güvenlik açıklamalarının dikkate alınmaması sonucu kaynaklanan hasarlar için hiçbir sorumluluk veya garanti sağlamayı kabul etmez.

Suurkiitos, että valitsit Hama-tuotteen!
Varaa aikaa ja lue seuraavat ohjeet ensin kokonaan läpi. Säilytä sen jälkeen tämä käyttöohje varmassa paikassa, jotta voit tarvittaessa tarkistaa siitä eri asioita.

1. Varoitusmerkkien ja ohjeiden selitykset

Sähköiskun vaara

Tämä merkki viittaa tuotteen eristämättömien osien kosketuksesta aiheutuvaan vaaraan, joka saattaa aiheuttaa niin suuren jännitteen, että on olemassa sähköiskun vaara.

Varoitus

Niillä merkitään turvallisuusohjeet ja kiinnitetään huomio erityisiin vaaroihin ja riskeihin.

Huomautus

Käytetään lisätietojen tai tärkeiden ohjeiden merkitsemiseen.

2. Pakkauksen sisältö

- Laturi
- Tämä käyttöohje

3. Turvallisuusohjeet

- Suojaa tuotetta lialta, kosteudelta ja ylikuumenemiselta ja käytä sitä vain kuivissa tiloissa.
- Älä anna laitteen pudota äläkä altista sitä voimakkaalle tärinälle.
- Älä käytä tuotetta sen teknisissä tiedoissa ilmoitettujen suorituskykyrajojen ulkopuolella.
- Älä tee mitään muutoksia laitteeseen. Muutosten tekeminen johtaa kaikkien takuuoikeuksien menettämiseen.
- Älä jatka tuotteen käyttöä, jos se on ilmeisesti vaurioitunut.
- Käytä tuotetta vain sen käyttötarkoituksen mukaisesti.
- Pidä tämä tuote kaikkien muiden sähkölaitteiden tavoin poissa lasten ulottuvilta!
- Älä käytä tuotetta lämmityslaitteiden ja muiden lämmönlähteiden välittömässä läheisyydessä tai suorassa auringonsäteilyssä.
- Aseta kaikki kaapelit siten, etteivät ne aiheuta kompastumisvaaraa.
- Älä taita tai purista johtoa.
- Irrota johto aina vetämällä pistokkeesta, ei koskaan johdosta.
- Hävitä pakkausmateriaalit heti paikallisten jätehuoltomääräysten mukaisesti.
- Tuote soveltuu käytettäväksi vain sisätiloissa.
- Käytä tuotetta vain kohtuullisissa ilmasto-olosuhteissa.
- Älä käytä tuotetta alueilla, joilla elektroniikkalaitteet eivät ole sallittuja.
- Älä käytä tuotetta kosteassa ympäristössä äläkä anna veden roiskua sen päälle.

Sähköiskun vaara

- Älä avaa tuotetta äläkä jatka sen käyttöä, jos se on vaurioitunut.
- Älä käytä tuotetta, jos vaihtovirtasovitin, sovitinkaapeli tai verkkojohto on vaurioitunut.
- Älä yritä huoltaa tai korjata tuotetta itse. Jätä huoltotyöt pätevälle henkilöstölle.

4. Käyttö

Ohje – Verkkojännite 100–240 V

Laturi soveltuu 100–240 V:n verkkojännitteelle, joten sitä voidaan käyttää kaikkialla maailmassa. Huomaa, että käyttöä varten tarvitaan maakohtainen sovitin.

Varoitus – Päätelaitteiden liitäntä

- Tarkasta ennen päätelaitteen liittämistä, onko laturin virrananto riittävä päätelaitteen syöttämiseksi.
- Varmista, että kaikkien liitettyjen päätelaitteiden kokonaisteho ei ylitä 65 W:a.
- Noudata päätelaitteesi käyttöohjeessa annettuja ohjeita.

Vinkki – Power Delivery / QC 3.0, 2.0

- Plug & Go: liitä ja käynnistä ilman käsin tehtäviä asetuksia:
  Power Delivery / QC 3.0, 2.0 -toiminnolla jännite ja teho asetetaan automaattisesti.
- Laitteen täytyy tukea PD (Power Delivery) / QC 3.0, 2.0 -toimintoa, jotta tehokas ja optimoitu lataus toimii.
- Monissa PD/QC-valmiuden omaavissa laitteissa, joissa on erilaiset laiteohjelmistot, voi olla mahdollista, että toimintoa ei tueta täysin.

Varoitus

- Kytke tuote vain hyväksyttyyn pistorasiaan. Pistorasian täytyy sijaita tuotteen lähellä ja olla helposti saavutettavissa.
- Irrota tuote sähköverkosta virtakatkaisimen avulla. Jos katkaisinta ei ole, irrota verkkojohto pistorasiasta.

Varoitus

- Huomioi monipistorasioiden yhteydessä, että liitetyt laitteet eivät ylitä sallittua kokonaisottotehoa.
- Irrota tuote sähköverkosta, jos et käytä sitä pidempään aikaan.

Mikäli ladattavien laitteiden käyttöohjeissa ei anneta nimenomaisesti muita tietoja, menettele seuraavaksi:
- Yhdistä päätelaitteesi sopivalla USB-johdon USB-latauspistokkeella.
- Yhdistä laturi asianmukaisesti asennettuun ja helposti käsiksi päästävään verkkopistorasiaan.
- Latauksen tilanne näytetään päätelaitteellasi.
- Irrota päätelaite laturistasi, jos haluat keskeyttää latauksen tai kun päätelaite on ladattu täyteen.
- Irrota lopuksi laturi verkkoliitännästä.

Noudata ladatessasi akkuja laitteessa sisäänrakennettujen akkujen suurinta latausaikaa.

5. Hoito ja huolto

- Puhdista vain kuivalla, pehmeällä liinalla.

Huomautus

Irrota laite ehdottomasti sähköverkosta ennen puhdistamista ja jos sitä ei aiota käyttää pitkään aikaan.

6. Tekniset tiedot

Tiedot asetuksen (EU) 2019/1782 mukaan	
Tavaramerkki, kaupparekisterinumero, osoite	Hama, HRA12159, Dresdner Str. 9, D-86653 Monheim
Mallitunnus	00201760
Tulojännite	100 – 240 V
Vaihtovirran tulotaajuus	50 / 60 Hz
Keskimääräinen teho käytössä	86.0 %
Teho vähäisessä kuormituksessa (10 %)	80.1 %
Tehontarve nollakuormituksessa	0.3 W
Lähtöjännite/ lähtövirta/ lähtöteho	USB-C1 Single: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 3,25A/ 65,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-21,0V DC/ 3,0A/ 15,0-63,0W USB-C2 Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A Single: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C1+C2 or USB C1+A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,22A/ 20,0W 12,0V DC/ 1,67A/ 20,0W USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W 9,0V DC/ 2,0A/ 18,0W 12,0V DC/ 1,5A/ 18,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W USB-C1+ USB-C2+ USB-A: USB-C1: 5,0V DC/ 3,0A/ 15,0W 9,0V DC/ 3,0A/ 27,0W 12,0V DC/ 3,0A/ 36,0W 15,0V DC/ 3,0A/ 45,0W 20,0V DC/ 2,25A/ 45,0W PPS: 5,0-11,0V DC/ 3,0A/ 15,0-33,0W 5,0-16,0V DC/ 3,0A/ 15,0-45,0W 5,0-21,0V DC/ 2,25A/ 11,25-45,0W USB-C2+USB-A: 5,0V DC/ 2,4A/ 12,0W

7. Vastuuvapauslauseke

Hama GmbH & Co KG ei vastaa millään tavalla vahingoista, jotka johtuvat epäasianmukaisesta asennuksesta ja tuotteen käytöstä tai käyttöohjeen ja/tai turvallisuusohjeiden vastaisesta toiminnasta.

BLACK ROCK

Service & Support

dpp.blackrock-mobile.com/00201760

+49 9091 502-0

D GB

FR

22
PAP
Raccolta Carta

All listed brands are trademarks of the corresponding companies.
Errors and omissions excepted, and subject to technical changes.
Our general terms of delivery and payment are applied.