

SICHERHEITSHINWEISE

Vor dem Gebrauch des Ladegeräts bitte sorgfältig die Bedienungsanleitung durchlesen und diese zum späteren Nachschlagen aufbewahren.

Das Ladegerät nicht verwenden, wenn das Produkt offensichtlich defekt ist.
Dieses Produkt ist kein Spielzeug und nicht für die Verwendung von Kindern unter 14 Jahren bestimmt.

Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen

Außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren aufbewahren.



Enthält kleine Teile, die verschluckt werden können und eine Erstickungsgefahr darstellen.
Achtung: Nicht geeignet für Kinder unter 3 Jahren.

Um die Gefahr von Bränden oder Stromschlägen zu vermeiden, das Produkt nicht mit Wasser oder Feuchtigkeit in Verbindung bringen. Das Produkt nicht im Regen oder an Orten verwenden, an denen das Ladegerät mit Tropfen, Spritzern oder anderweitigen Flüssigkeiten in Kontakt kommen kann. Keine mit Flüssigkeiten gefüllten Gefäße auf das Produkt stellen.

Das Produkt nicht in die Nähe von Wärmequellen wie Heizkörpern, Heizregistern, Öfen oder anderen Geräten (einschließlich Verstärkern) installieren, die Wärme erzeugen.

Das Produkt nicht in die Nähe von offenen Flammen stellen.

Während eines Gewitters oder wenn das Ladegerät für eine längere Zeit nicht in Gebrauch ist, Verbindung zur Steckdose trennen.

ENTSORGUNG VON ALTGERÄTEN UND ELEKTRONISCHEN GERÄTEN**Getrennte Erfassung von Altgeräten**

Elektro- und Elektronikgeräte, die zu Abfall geworden sind, werden als Altgeräte bezeichnet. Besitzer von Altgeräten haben diese einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Altgeräte gehören insbesondere nicht in den Hausmüll, sondern in spezielle Sammel- und Rückgabesysteme.

Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten

Besitzer von Altgeräten aus privaten Haushalten können diese bei den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern oder Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmestellen unentgeltlich abgeben.

Rücknahmepflichtig sind Geschäfte mit einer Verkaufsfläche von mindestens 400m² für Elektro- und Elektronikgeräte sowie diejenigen Lebensmittelgeschäfte mit einer Gesamtverkaufsfläche von mindestens 800m², die mehrmals pro Jahr oder dauerhaft Elektro- und Elektronikgeräte anbieten und auf dem Markt bereitstellen. Dies gilt auch bei Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln, wenn die Lager- und Versandflächen für Elektro- und Elektronikgeräte mindestens 400m² betragen oder die gesamten Lager- und Versandflächen mindestens 800m² betragen. Vertreiber haben die Rücknahme grundsätzlich durch geeignete Rückgabemöglichkeiten in zumutbarer Entfernung zum jeweiligen Endnutzer zu gewährleisten.

Die Möglichkeit der unentgeltlichen Rückgabe eines Altgerätes besteht bei rücknahmepflichtigen Vertreibern unter anderem dann, wenn ein neues gleichartiges Gerät, das im Wesentlichen die gleichen Funktionen erfüllt, an einen Endnutzer abgegeben wird. Wenn ein neues Gerät an einen privaten Haushalt ausgeliefert wird, kann das gleichartige Altgerät auch dort zur unentgeltlichen Abholung übergeben werden; dies gilt bei einem Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln für Geräte der Kategorien 1, 2 oder 4 gemäß § 2 Abs. 1 ElektroG, nämlich „Wärmeüberträger“, „Bildschirmgeräte“ oder „Großgeräte“ (letztere mit mindestens einer äußeren Abmessung über 50Zentimeter).

Zu einer entsprechenden Rückgabe-Absicht werden Endnutzer beim Abschluss eines Kaufvertrages befragt. Außerdem besteht die Möglichkeit der unentgeltlichen Rückgabe bei Sammelstellen der Vertreiber unabhängig vom Kauf eines neuen Gerätes für solche Altgeräte, die in keiner äußeren Abmessung größer als 25Zentimeter sind, und zwar beschränkt auf drei Altgeräte pro Gerätart.

Datenschutz-Hinweis

Altgeräte enthalten häufig sensible personenbezogene Daten. Dies gilt insbesondere für Geräte der Informations- und Telekommunikationstechnik wie Computer und Smartphones. Bitte beachten Sie in Ihrem eigenen Interesse, dass für die Löschung der Daten auf den zu entsorgenden Altgeräten jeder Endnutzer selbst verantwortlich ist.

Bedeutung des Symbols „durchgestrichene Mülltonne“

Dieses Symbol bedeutet, dass das Produkt nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf, sondern bei einer geeigneten Sammelstelle für das Recycling abgegeben werden muss. Die ordnungsgemäße Entsorgung und das Recycling tragen dazu bei, die natürlichen Ressourcen, die Gesundheit und die Umwelt zu schützen. Weitere Informationen zur Entsorgung und zum Recycling dieses Produkts erhalten Sie von Ihrer zuständigen Kommune, Ihrem Entsorgungsdienst oder dem Geschäft, in dem Sie dieses Produkt gekauft haben.

CE-Konformitätserklärung

Vonmählen erklärt hiermit, dass dieses Produkt allen anwendbaren EU-Richtlinienanforderungen entspricht. Die vollständige Konformitätserklärung ist abrufbar unter www.vonmaehlen.com/manual/20W-Charger

FCC-Konformitäts- und Beratungserklärung

Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Bestimmungen für ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte bieten angemessenen Schutz vor schädlichen Störungen beim Betrieb des Geräts in Wohngebieten. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und strahlt sie ab. Wenn es nicht gemäß der Anleitung installiert wird, kann es schädliche Funkstörungen verursachen. Es wird jedoch keinerlei Garantie dafür übernommen, dass die Störungen bei einer bestimmten Installation nicht auftreten. Sollte dieses Gerät den Radio- und Fernsehempfang stören, was sich durch Ein- und Ausschalten des Geräts nachprüfen lässt, wird der Benutzer gebeten, die Störungen durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

- » Die Empfangsantenne verlegen oder anders ausrichten.
- » Den Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfänger vergrößern.
- » Das Gerät an eine Steckdose eines Schaltkreises anschließen, der nicht mit dem Empfangsgerät verbunden ist.
- » Einen Händler oder erfahrenen Rundfunk-/Fernsehtechniker zu Rate ziehen.

Bei Änderungen oder Umbauten, die nicht ausdrücklich von der für die Konformität verantwortlichen Partei genehmigt wurden, verliert der Benutzer die Berechtigung zum Betrieb des Geräts.

Technische Details

Input	110-240 V ~ AC, 50Hz / 60Hz, 0.5A Max
Output USB-C	5V=3A / 9V=2.22A / 12V=1.67A (20W Max)
Programmierbare Stromversorgung (PPS)	3.3 – 11V=1.8A
Durchschnittlicher aktiver Wirkungsgrad	> 80 %
Leistungsaufnahme bei Nulllast	0.06W
Optimale Raumtemperatur	-5°C / 23°F - 25°C / 77°F
Optimale Lagertemperatur	-20°C / -4°F - 70°C / 158°F

Weitere Details

Materialien	ABS, PC, Metall
Produktgröße	L 85,5 × B 43,3 × H 27,3mm
Gewicht	54,7 g

PFLEGE UND WARTUNG

Das Ladegerät nicht fallenlassen und keinen Erschütterungen aussetzen.

Das Produkt vor Nässe und Feuchtigkeit schützen.

An einem kühlen, trockenen Ort lagern.

Vor extremen Temperaturen über 40°C (104°F) schützen, um Korrosion oder Verformung zu vermeiden.

Das Produkt nicht bei Gewitter im Freien verwenden.

Das Ladegerät in einer sauberen, staubfreien Umgebung aufbewahren.

Keine nicht autorisierten Änderungen am Produkt vornehmen.

Nur von Vonmählen empfohlenes Zubehör nutzen.

Weder Politur noch Reinigungsmittel noch Seife(n) für die Pflege verwenden.

Nur mit einem trockenen Tuch reinigen.

WEITERE INFORMATIONEN?

Jetzt auf www.vonmaehlen.com/manual/20W-Charger detaillierte Produktinformationen zum Ladegerät nachlesen. Dort ist neben Informationen rund um aktuelle Bestellungen und Aktionen auch das Vonmählen Produkt FAQ zu finden.



vonmaehlen



@vonmaehlen

VONMÄHLEN GmbH

Vor dem Bardowicker Tore 49 | 21339 Lüneburg, Deutschland | +49 (0) 4131 22 09 50
service@vonmaehlen.com | www.vonmaehlen.com

SAFETY INSTRUCTIONS

Before using your charger, please read the user manual carefully and keep it somewhere safe for your later reference.
Do not use your charger if the product is clearly defective.
This product is not a toy and is not intended for use by children under the age of 14.

Warnings and Precautionary Measures

Keep out of reach from children and pets.



Contains small parts which may be a choking hazard.
Attention: Not suitable for children under the age of three.

To avoid the risk of fire or electric shock, do not expose the product to water or moisture.
Do not use the product in the rain or in places where the charger may come into contact with drops, or splashes of water or other liquids. Do not place objects filled with liquids on the product.
Do not install the product near any heat sources such as radiators, heater coils, stoves, or other equipment (including amplifiers) that produce heat.
Do not place the product near open flames.
Unplug the charger from the wall socket during a lightning storm or if not in use for an extended period.

DISPOSING OF OLD DEVICES AND ELECTRONIC DEVICES**Separate Collection of Old Equipment**

Electrical and electronic equipment that has become waste is called old equipment. Owners of old equipment must dispose of it separately from unsorted municipal waste. Old devices in particular should not be disposed of with household waste, but in special collection and return systems.

Options for the Return of Old Equipment

Owners of old appliances from private households can dispose of charge at the collection points of the public waste management authorities or at the take-back points set up by manufacturers or distributors as defined by the ElektroG.

Stores with a sales area of at least 400m² for electrical and electronic equipment and those grocery stores with a total sales area of at least 800m² that offer electrical and electronic equipment several times a year or on a permanent basis and make it available on the market are subject to the take-back obligation. This also applies in the case of distribution using means of distance communication, if the storage and shipping areas for electrical and electronic equipment are at least 400m² or the total storage and shipping areas are at least 800m². Distributors shall generally ensure take-back by providing suitable return facilities at a reasonable distance from the respective end user.

The possibility of returning an old device free of charge exists for distributors who are obliged to take it back, among other things, if a new similar device that essentially fulfills the same functions is delivered to an end user. If a new appliance is delivered to a private household, the similar waste appliance can also be handed over there for collection free of charge; this applies in the case of distribution using means of distance communication to appliances in categories 1, 2 or 4 as defined in Section 2 (1) of the Electrical and Electronic Equipment Act, namely „heat transmitters“, „display screen equipment“ or „large appliances“ (the latter with at least one external dimension exceeding 50 centimeters).

End users are asked about their intention to return such equipment when they conclude a purchase contract. In addition, there is the possibility of free return to the collection points of the distributors, independently of the purchase of a new device, for such old devices that are not larger than 25 centimeters in any external dimension, limited to three old devices per type of device.

Privacy Notice

Old devices often contain sensitive personal data. This applies in particular to information and telecommunications technology devices such as computers and smartphones. In your own interest, please note that each end user is responsible for deleting the data on the old devices to be disposed of.

Meaning of the „Crossed-Out Trash Can“ Symbol

This symbol means that the product must not be disposed of with household waste, but must be taken to an appropriate collection point for recycling. Proper disposal and recycling helps to protect natural resources, health and the environment. For more information on the disposal and recycling of this product, contact your local municipality, waste disposal service or the store where you purchased this product.

CE Compliance Statement

Vonmählen hereby declares that this product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU and all other applicable EU directive requirements. The complete declaration of conformity can be found at www.vonmaehlen.com/manual/20W-Charger

FCC Compliance and Advisory Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in any particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by unplugging and re-plugging the equipment to the wall socket, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- » Reorient or relocate the receiving antenna.
- » Increase the separation between the equipment and receiver.
- » Connect the equipment at an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- » Consult the retailer or an experienced radio/TV technician for help.

Any changes or modification not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the device.

Technical Specifications

Input	110-240 V ~ AC, 50Hz / 60Hz, 0.5A Max
Output	5V=3A / 9V=2.22A / 12V=1.67A (20W Max)
Programmable Power Supply (PPS)	3.3 – 11V=1.8A
Average Active Efficiency	> 80 %
No-Load Power Consumption	0.06W
Optimal Room Temperature	-5°C / 23°F - 25°C / 77°F
Optimal Storage Temperature	-20°C / -4°F - 70°C / 158°F

Further Details

Materials	ABS, PC, Metal
Product Size	L 85.5 × W 43.3 × H 27.3mm
Weight	54.7 g

CARE AND MAINTENANCE

Do not drop or shake the charger.
Keep your charger dry.
Store in a cool, dry place.

Do not expose to extreme temperatures above 40°C (104°F) to avoid corrosion or deformation.
Do not use the product outdoors during thunderstorms.
Store your charger in a clean, dust-free environment.
Do not make unauthorized alterations to the product.

Only use recommended attachments/accessories and other parts recommended by Vonmählen.
Do not use polish, detergents, or harsh soaps on the charger. Only clean with a dry cloth.

NEED MORE INFORMATION?

Visit www.vonmaehlen.com/manual/20W-Charger for detailed product information regarding charger. You will also find information about current orders and promotions as well as the FAQ section about Vonmählen products and services.



vonmaehlen



@vonmaehlen

VONMÄHLEN GmbH

Vor dem Bardowicker Tore 49 | 21339 Lüneburg, Germany | +49 4131 22 09 50
service@vonmaehlen.com | www.vonmaehlen.com