

## 1 Sicherheitshinweise

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

- Lesen Sie die Betriebsanleitung vollständig und sorgfältig vor Gebrauch.

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

- Bewahren Sie die Betriebsanleitung auf.

Spannungsfrei nur bei gezogenem Stecker.

- Ziehen Sie im Notfall, nach Gebrauch und bei Gewitter den Netzstecker direkt am Steckergehäuse.
- Drehen, biegen oder belasten Sie das Produkt im eingesteckten Zustand nicht auf andere Weise mechanisch.
- Öffnen Sie niemals das Gehäuse.
- Modifizieren Sie Produkt und Zubehör nicht.
- Schließen Sie Anschlüsse und Schaltkreise nicht kurz.
- Benutzen Sie Produkt, Produktteile und Zubehör nur in einwandfreiem Zustand.
- Wenden Sie sich bei Fragen, Defekten, mechanischen Beschädigungen, Störungen und anderen nicht durch die Begleitdokumentation behebbaren Problemen, an den Händler oder Hersteller.
- Installieren Sie das Produkt so, dass keine Personen oder Sachen z. B. durch Herabstürzen, Stolpern o. ä. verletzt oder beschädigt werden können.

Nicht für Kinder geeignet. Das Produkt ist kein Spielzeug!

- Sichern Sie Verpackung, Kleinteile und Dämmmaterial gegen unbeabsichtigte Benutzung.
- Vermeiden Sie extreme Belastungen wie Hitze und Kälte, Nässe und direkte Sonneneinstrahlung, Mikrowellen sowie Vibrationen und mechanischen Druck.

### Massekurzschluss

- Am Produkt angeschlossene Geräte NICHT über andere Schnittstellen gleichzeitig am Fahrzeug anschließen.

## 2 Beschreibung und Funktion

### 2.1 Produkt

Das Produkt ist ein Kfz-Ladegerät über das zwei Geräte gleichzeitig am Zigarettenanzünder geladen werden können. Es verfügt über eine USB-A-QC3.0 (Quick Charge)-Buchse und einen USB-C™-PD (Power Delivery)-Buchse.

### 2.2 Lieferumfang

Dual USB-A/C Car-Charger, Betriebsanleitung

### 2.3 Bedienelemente



- 1 Zigarettenanzünder-Stecker  
2 USB-C™-PD-Buchse  
3 USB-A-QC3.0-Buchse

### 2.4 Technische Daten

Artikelnummer	60628 / 560016
Anschlüsse	Zigarettenanzünder-Stecker, USB-C™-PD-Buchse, USB-A-QC3.0-Buchse
Eingang	12 V - 24 V  4,5 A
Ausgang USB-A QC3.0	5,0 V  3,0 A, 15,0 W 9,0 V  2,0 A, 18,0 W 12,0 V  1,5 A, 18,0 W
Ausgang USB-C™ PD	5,0 V  3,0 A, 15,0 W 9,0 V  3,0 A, 27,0 W 12,0 V  2,5 A, 30,0 W 15,0 V  2,0 A, 30,0 W* 20,0 V  1,5 A, 30,0 W*
Max. Ausgangsleistung USB-A USB-C™ USB-A + USB-C™	max. 3,0 A, 18,0 W max. 3,0 A, 30,0 W max. 3,0 A, 48,0 W
Betriebstemperatur	-10 °C ~ +40 °C
Lagertemperatur	-25 °C ~ +70 °C
Maße	60,5 x 31 x 26,2 mm

Gewicht	26 g
---------	------

\* Nur bei 24 V Eingangsspannung

## 3 Bestimmungsgemäßer Gebrauch



Eine andere als in Kapitel „Beschreibung und Funktion“ bzw. in den "Sicherheitshinweisen" beschriebene Verwendung ist nicht gestattet. Dieses Produkt darf nur in trockenen Innenräumen benutzt werden. Das Nichtbeachten und Nichteinhalten dieser Bestimmungen und der Sicherheitshinweise kann zu schweren Unfällen, Personen- und Sachschäden führen.

## 4 Vorbereitung

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

## 5 Anschluss und Bedienung

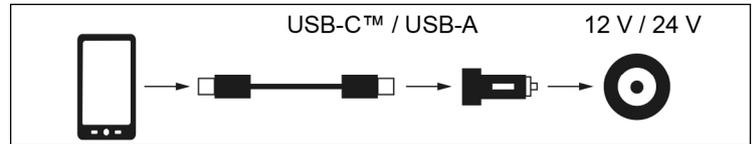
1. Schließen Sie Ihr mobiles Gerät über ein geeignetes USB-Kabel an das Kfz-Ladegerät an.

USB-Kabel sind nicht im Lieferumfang enthalten.

2. Stecken Sie das Kfz-Ladegerät in eine Bordspannungsteckdose.

3. Trennen Sie alle Steckverbindungen nach Gebrauch.

Das Produkt enthält keine während des Gebrauchs zu bedienenden Bedienelemente.



## 6 Wartung, Pflege, Lagerung und Transport

Das Produkt ist wartungsfrei.

### ACHTUNG! Sachschäden

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

## 7 Entsorgungshinweise

### 7.1 Produkt

Elektrische und elektronische Geräte dürfen nach der europäischen WEEE Richtlinie nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Deren Bestandteile müssen getrennt der Wiederverwertung oder Entsorgung zugeführt werden, weil giftige und gefährliche Bestandteile bei unsachgemäßer Entsorgung die Gesundheit und Umwelt nachhaltig schädigen können.

Sie sind als Verbraucher nach dem Elektroggesetz (ElektroG) verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte am Ende ihrer Lebensdauer an den Hersteller, die Verkaufsstelle oder an dafür eingerichtete, öffentliche Sammelstellen kostenlos zurückzugeben. Einzelheiten dazu regelt das jeweilige Landesrecht. Das Symbol auf dem Produkt, der Betriebsanleitung und/oder der Verpackung weist auf diese Bestimmungen hin. Mit dieser Art der Stofftrennung, Verwertung und Entsorgung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.

WEEE Nr.: 82898622

### 7.2 Verpackung



Verpackungen können kostenlos in den entsprechenden Sammelstellen entsorgt werden - Papier in der Papiertonne, Kunststoffe im gelben Sack und Glas im Altglas-Container.

DE4535302615620

## 8 EU-Konformitätserklärung



Mit dem CE-Zeichen erklärt die Wentronic GmbH, dass das Produkt die grundlegenden Anforderungen und Richtlinien der europäischen Bestimmungen erfüllt.

## 9 Verwendete Symbole

Nur zur Verwendung im Innenbereich	IEC 60417- 5957	
Gleichspannung	IEC 60417- 5031	
Recycling	ISO 7001 - PI PF 066	

## 1 Safety instructions

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

- Read the user manual completely and carefully before use.
- The user manual must be available for uncertainties and passing the product.
- Keep this user manual.

Voltage-free only with pulled plug.

- In case of emergency, during thunderstorms and after use, pull the product on its plug housing!
- Do not rotate, bend or mechanically strain otherwise in inserted state.
- Do not open the housing.
- Do not modify product and accessories.
- Do not short-circuit connections and circuits.
- Use product, product parts and accessories only in perfect condition.
- In case of questions, defects, mechanical damage, trouble and other problems, non-recoverable by the documentation, contact your dealer or producer.
- Place, install and transport product, product parts and accessories in a safe way.
- Install the system and devices attached to it in a way that persons cannot be injured, or objects not be damaged for example by dropping or stumbling.

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

- Secure packaging, small parts and insulation against accidental use.
- Avoid stresses such as heat and cold, moisture and direct sunlight, microwaves, vibrations and mechanical pressure.

### Short circuit to ground

- Do NOT connect already connected devices to other interfaces of the vehicle simultaneously.

## 2 Description and function

### 2.1 Product

The product is a car charger that can charge two devices simultaneously via the cigarette lighter. It has one USB-A QC3.0 (Quick Charge) socket and one USB-C™ PD (Power Delivery) socket.

### 2.2 Scope of delivery

Dual USB-A/C Car-Charger, User Manual

### 2.3 Operating Elements



1 Cigarette lighter plug  
2 USB-C™ PD socket

3 USB-A QC3.0 socket

### 2.4 Specifications

Item number	60628 / 560016
Connectors	Cigarette lighter plug, USB-C™ PD socket, USB-A QC3.0 socket
Input	12 V - 24 V $\overline{=}$ , 4.5 A
Output USB-A QC3.0	5.0 V $\overline{=}$ , 3.0 A, 15.0 W 9.0 V $\overline{=}$ , 2.0 A, 18.0 W 12.0 V $\overline{=}$ , 1.5 A, 18.0 W
Output USB-C™ PD	5.0 V $\overline{=}$ , 3.0 A, 15.0 W 9.0 V $\overline{=}$ , 3.0 A, 27.0 W 12.0 V $\overline{=}$ , 2.5 A, 30.0 W 15.0 V $\overline{=}$ , 2.0 A, 30.0 W* 20.0 V $\overline{=}$ , 1.5 A, 30.0 W*
Max. power output USB-A	max. 3.0 A, 18.0 W
USB-C™	max. 3.0 A, 30.0 W
USB-A + USB-C™	max. 3.0 A, 48.0 W
Operating temperature	-10 °C ~ +40 °C
Storage temperature	-25 °C ~ +70 °C
Dimensions	60.5 x 31 x 26.2 mm
Weight	26 g

\* Only with 24 V input voltage

## 3 Intended use



We do not permit using the device in other ways like described in chapter "Description and Function" or in the "Safety Instructions". Use the product only in dry interior rooms. Not attending to these regulations and safety instructions might cause fatal accidents, injuries, and damages to persons and property.

## 4 Preparation

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

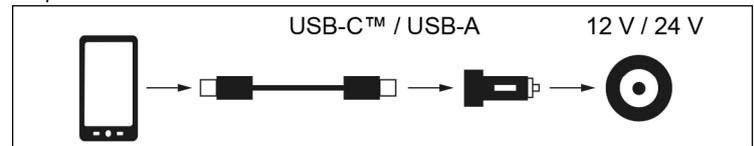
## 5 Connection and operation

1. Connect your mobile device to the car charger using a suitable USB cable.

USB cables are not included in the scope of delivery.

2. Plug the car charger into an on-board power socket.
3. Disconnect all plug connections after use.

The product does not contain any operating elements to be used during operation.



## 6 Maintenance, Care, Storage and Transportation

The product is maintenance-free.

### NOTICE! Material damage

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

## 7 Disposal instructions

### 7.1 Product



According to the European WEEE directive, electrical and electronic equipment must not be disposed with consumers waste. Its components must be recycled or disposed apart from each other. Otherwise contaminative and hazardous substances can damage the health and pollute the environment.

As a consumer, you are committed by law to dispose electrical and electronic devices to the producer, the dealer, or public collecting points at the end of the devices lifetime for free. Particulars are regulated in national right. The symbol on the product, in the user manual, or at the packaging alludes to these terms. With this kind of waste separation, application, and waste disposal of used devices you achieve an important share to environmental protection.

WEEE No: 82898622

### 7.2 Packaging



Packaging can be disposed of free of charge at the suitable collection points – paper belongs in paper bins, plastics belong in yellow sacks and glass belongs in used glass bins.

DE4535302615620

## 8 EU Declaration of conformity



With the CE sign the Wentronic GmbH ensures, that the product is conformed to the basic European standards and directives.

## 9 Symbols used

For indoor use only	IEC 60417- 5957	
Direct current	IEC 60417- 5031	$\overline{=}$
Recycling	ISO 7001 - PI PF 066	