

Dual Kfz USB-Lader BC59C

Best.Nr. 351 456

Auf unserer Website www.pollin.de steht für Sie immer die aktuellste Version der Anleitung zum Download zur Verfügung.



Bedienungsanleitung

Bestimmungsgemäße Verwendung

Der USB-Lader dient zur Spannungsversorgung von Geräten mit USB-A und USB-C Stecker (je ein Ausgang). Das gleichzeitige Aufladen von 2 Geräten ist möglich. Der Lader unterstützt die Schnellladefunktion und erkennt QC- und PD-kompatible Geräte. Dabei wird die Ausgangsspannung an das jeweilige Gerät automatisch angepasst und der Ladestrom optimiert. Die Betriebsspannung beträgt 12...24 V- über eine Zigarettenanzünder-Buchse. Das Gerät ist für den Betrieb im PKW und LKW geeignet. Der Aufbau des Geräts entspricht der Schutzklasse III.

Eine andere Verwendung als angegeben ist nicht zulässig! Änderungen können zur Beschädigung dieses Produktes führen, darüber hinaus ist dies mit Gefahren, wie z.B. Kurzschluss, Brand, elektrischem Schlag etc. verbunden. Für alle Personen- und Sachschäden, die aus nicht bestimmungsgemäßer Verwendung entstehen, ist nicht der Hersteller, sondern der Betreiber verantwortlich.

Bitte beachten Sie, dass Bedien- und/oder Anschlussfehler außerhalb unseres Einflussbereiches liegen. Verständlicherweise können wir für Schäden, die daraus entstehen, keinerlei Haftung übernehmen.

Lieferumfang

- USB-Lader
- Anleitung

Sicherheitshinweise

- Diese Bedienungsanleitung ist Bestandteil des Produktes. Sie enthält wichtige Hinweise zur Inbetriebnahme und Bedienung! Achten Sie hierauf, auch wenn Sie das Produkt an Dritte weitergeben! Bewahren Sie deshalb diese Bedienungsanleitung zum Nachlesen auf!
- Benutzen Sie den USB-Lader nicht weiter, wenn er beschädigt ist oder nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert.
- Das Gerät darf nur an Spannungsquellen mit 12...24 V- betrieben werden.
- An den USB-Ausgängen dürfen nur geeignete Geräte mit USB-A / C Stecker betrieben werden.
- Die max. Ausgangsleistung von 42 W (18 W USB-A, 24 W USB-C) darf nicht überschritten werden.
- Halten Sie die max. Ausgangsströme bei entsprechender Ausgangsspannung unter dem Punkt "Technische Daten" ein.
- Trennen Sie den oder die Verbraucher bei Nichtgebrauch vom USB-Lader und den USB-Lader von der Zigarettenanzünder-Buchse.
- Trennen Sie den oder die Verbraucher vom USB-Lader und den USB-Lader von der Zigarettenanzünder-Buchse, wenn der USB-Lader beschädigt ist oder nicht mehr richtig funktioniert.
- Decken Sie den USB-Lader bei Betrieb nicht ab und achten Sie auf eine ausreichende Belüftung im Raum.
- Wenn das Gerät von einer kalten in einem warmen Raum gebracht wird, darf es nicht sofort verwendet werden, da sich unter Umständen Kondenswasser im Gerät bilden kann und das Produkt zerstören kann. Warten Sie bis das Gerät die Umgebungstemperatur erreicht hat.
- In Schulen, Ausbildungseinrichtungen, Hobby- und Selbsthilfwerkstätten ist das Betreiben durch geschultes Personal verantwortlich zu überwachen.
- In gewerblichen Einrichtungen sind die Unfallverhütungsvorschriften des Verbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften für elektrische Anlagen und Betriebsmittel zu beachten.
- Das Produkt darf nicht fallen gelassen oder starkem mechanischen Druck ausgesetzt werden, da es durch die Auswirkungen beschädigt werden kann.
- Das Gerät muss vor Feuchtigkeit, Spritzwasser, Hitzeeinwirkung und direkter Sonneneinstrahlung geschützt werden.
- Das Gerät darf nur in trockenen und geschützten Räumen verwendet werden.
- Das Gerät darf nur im Temperaturbereich von -20...+45 °C und bei einer Luftfeuchtigkeit von 10...90 % RH betrieben werden.
- Das Gerät darf nur im Temperaturbereich von -40...+60 °C und bei einer Luftfeuchtigkeit von 20...50 % RH gelagert werden. Bewahren Sie den USB-Lader bei Nichtgebrauch an einem trockenen und geschützten Ort auf.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in einer Umgebung, in welcher brennbare Gase, Dämpfe oder Staub sind.
- Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.
- Entfernen Sie keine Aufkleber vom Produkt. Diese können wichtige sicherheitsrelevante Hinweise enthalten.
- Das Produkt ist kein Spielzeug! Halten Sie das Gerät von Kindern fern.



Inbetriebnahme

- Verbinden Sie einen oder zwei Endverbraucher mit dem USB-Lader über ein geeignetes USB-Kabel (Typ A oder C).
- Stecken Sie den Zigarettenanzünder-Stecker des USB-Laders in eine Zigarettenanzünder-Buchse mit 12...24 V-Ausgangsspannung. Achten Sie darauf, dass sich der Stecker vollständig in der Buchse befindet.
- Bei einem QC- oder PD-kompatiblen Gerät wird die Ausgangsspannung und der Ladestrom automatisch angepasst.
- Bitte achten Sie darauf, dass die Schnellladefunktion nur mit einem geeigneten USB-Ladekabel erfüllt wird.
- Trennen Sie den oder die Verbraucher bei abgeschlossenem Ladevorgang wieder vom USB-Lader und den USB-Lader von der Zigarettenanzünder-Buchse.

Pflege und Wartung

- Trennen Sie den USB-Lader von der Zigarettenanzünder-Buchse und den oder die Verbraucher vom USB-Lader.
- Zur Reinigung verwenden Sie ein trockenes, weiches und sauberes Tuch.
- Benutzen Sie auf keinen Fall aggressive Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Mittel. Dadurch könnte das Gehäuse angegriffen oder die Funktion beeinträchtigt werden.

Technische Daten

- Eingang: 12...24 V-, max. 3,5 A
- Ausgang USB-A (QC 3.0): 5V-/3A (15 W), 9V-/2A (18 W), 12V-/1,5A (15 W)
- Ausgang USB-C (PD 3.0): 5V-/3A (15 W), 9V-/2,67A (24W), 12V-/2A (24 W)
- Ausgangsleistung: Gesamt max. 42 W, USB-A QC 3.0 max. 18 W, USB-C PD 3.0 max. 24 W
- Anschluss: 1x USB-A QC 3.0, 1x USB-C PD 3.0
- Material: ABS und PC
- Farbe: schwarz
- Maße (HxBxT): 65x31x41 mm
- Gewicht: 24 g
- Betriebstemperatur: -20...+45 °C
- Betriebsluftfeuchtigkeit: 10...90 % RH
- Lagertemperatur: -40...+60 °C
- Lagerluftfeuchtigkeit: 20...50 % RH
- Schutzfunktionen: Schutz gegen Kurzschluss, Überspannung, Überstrom, Überhitzung

Problembehandlung

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Verbraucher werden nicht geladen	Keine Spannungsversorgung	Überprüfen Sie Ihre Spannungsquelle. Beachten Sie den Spannungsbereich 12...24 V-.
	Kabel defekt / beschädigt	Kabel überprüfen und ggf. tauschen.
	Sicherung gegen Kurzschluss, Überspannung, Überstrom, Überhitzung wurde ausgelöst	Verbraucher trennen und überprüfen. Halten Sie die maximalen Werte unter "Technische Daten" ein.

Technische Beratung

Brauchen Sie Hilfe bei der Montage oder Installation? Kein Problem, unter der nachfolgenden Rufnummer erreichen Sie speziell geschulte Mitarbeiter, die Sie gerne bei allen technischen Fragen beraten.

+49 (0) 8403 920 - 930

Montag bis Donnerstag von 9:00 bis 12:00 Uhr und 14:00 bis 16:00 Uhr

Freitag von 9:00 bis 12:00 Uhr

Symbolerklärung



Das Symbol mit dem Ausrufezeichen im Dreieck weist auf wichtige Hinweise in dieser Bedienungsanleitung hin, die unbedingt zu beachten sind. Des Weiteren wenn Gefahr für Ihre Gesundheit besteht, z.B. durch elektrischen Schlag.

Entsorgung



DE 56564606

Elektro- und Elektronikgeräte, die unter das Gesetz "ElektroG" fallen, sind mit nebenstehender Kennzeichnung versehen und dürfen nicht mehr über Restmüll entsorgt, sondern können kostenlos bei den kommunalen Sammelstellen z.B. Wertstoffhöfen abgegeben werden. Sie können darüber hinaus Elektro-Altgeräte (unabhängig vom Kauf eines neuen Geräts bei Pollin Electronic), die in keiner Abmessung länger als 25 cm sind, bei der DHL zum Rückversand aufgeben. Hierfür stellen wir Ihnen kostenfrei unter altgeraete.entsorgung@pollin.de oder telefonisch unter + 49 (0) 8403 920 945 ein Rücksendetikett zur Verfügung. Das Altgerät schicken Sie bitte an folgende Adresse: Elektro-Altgeräte, Pollin Electronic GmbH, Service Center, Max-Pollin-Str. 1, 85104 Pförring. Bitte achten Sie auf eine ordnungsgemäße Verpackung des Altgeräts insbesondere bei Lampen (z.B. Gasentladungslampen), so dass ein Zerschlagen möglichst vermieden wird und eine mechanische Verdichtung oder Bruch ausgeschlossen werden kann. Die Annahme von Altgeräten darf abgelehnt werden, wenn aufgrund einer Verunreinigung eine Gefahr für die Gesundheit und Sicherheit von Menschen besteht. Wir sind gesetzlich zur unentgeltlichen Rücknahme von Altgeräten verpflichtet. Dabei muss das Neugerät im Wesentlichen funktionsgleich mit dem Altgerät sein. Die Rücknahmepflicht mit einer kostenlosen Abholung besteht für folgende Kategorien:

- Wärmeüberträger (z.B. Klimageräte, Kühlschränke usw.)
- Bildschirme, Monitore und Geräte, die Bildschirme mit einer Oberfläche von mehr als 100cm² enthalten (z.B. Fernseher, PC-Monitore usw.)
- Geräte bei denen mindestens einer der äußeren Abmessungen mehr als 50 Zentimeter beträgt, sozusagen Großgeräte (z.B. Scooter, Werkzeuge usw.)

Sie können im Bestellvorgang auf den Fax-Bestellsteinen, den Bestellkarten und in unserem Webshop folgende Checkbox „Ja, ich beabsichtige bei/nach Auslieferung des neuen Elektro-/Elektronikgerätes ein Altgerät zurückzugeben, das im Wesentlichen funktionsgleich ist.“ auswählen. Wir kümmern uns dann um die Abwicklung und kostenlosen Abholung des Altgeräts. Altbatterien und Akkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sind vor der Abgabe an der Sammelstelle bzw. Rückversand von diesem zu trennen. Für die Löschung personenbezogener Daten haben Sie eigenverantwortlich Sorge zu tragen.

Selbstverständlich unterstützt auch Pollin Electronic als verantwortungsbewusster Hersteller diesen Umweltgedanken. Wir kennzeichnen alle von uns als Hersteller in Umlauf gebrachten Elektro- und Elektronikgeräte mit der Elektronik-Registrierungsnummer WEEE-Reg.-Nr. DE 56564606.



Diese Bedienungsanleitung ist eine Publikation von Pollin Electronic GmbH, Max-Pollin-Straße 1, 85104 Pförring. Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Diese Bedienungsanleitung entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung. Änderung in Technik und Ausstattung vorbehalten.

© Copyright 2022 by Pollin Electronic GmbH