

BEDIENUNGSANLEITUNG InLine® USB KFZ Stromadapter Power Delivery, USB-A + USB Typ-C

# KFZ POWER DELIVERY STROMADAPTER

## 1. ALLGEMEINES

### GÜLTIGKEIT:

Diese Bedienungsanleitung gilt für folgende Produkte:

- 31502B InLine® USB KFZ Stromadapter Power Delivery, USB-A + USB Typ-C, schwarz
- 31502G InLine® USB KFZ Stromadapter Power Delivery, USB-A + USB Typ-C, grau

### HERSTELLER:

INTOS ELECTRONIC AG  
Siemensstraße 11  
D-35394 Gießen

### DATUM:

Mai 2019

## 2. LIEFERUMFANG

- InLine® USB KFZ Stromadapter
- Bedienungsanleitung

Prüfen Sie den Lieferumfang auf Vollständigkeit. Sollten einzelne Bestandteile fehlen, kontaktieren Sie bitte Ihren Fachhändler.

## 3. WARNSYMBOLS UND HINWEISE



### HINWEIS!

Dieses Symbol kennzeichnet Informationen, die zum besseren Verständnis beitragen.

## 4. TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Eingangsspannung: 12/24V
- Ausgangsspannung USB-A: 5V/4,5A, 9V/3A, 12V/2,5A, max. 30W
- Ausgangsspannung USB-C Power Delivery, DC12V/IN: PD 5V-9V/3A, 12V/2,25A, max. 30W
- Ausgangsspannung USB-C Power Delivery, DC24V/IN: PD 5V-9V-12V-20V/3A, max. 60W
- Schnittstellen: 1x USB Typ C, 1x USB-A
- Abmessungen: ca. 24x46mm (BxL)
- Gewicht: ca. 17g

## 5. BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Wandeln Sie mit diesem Stromadapter die 12V/24V Kfz-Steckdose in einen 5V USB-Anschluss, um Ihr Navigationssystem, Smartphone, Tablet oder jedes weitere mobile USB Gerät zu laden oder mit Spannung zu versorgen.

### ALLGEMEINE WARNHINWEISE:

- Setzen Sie den InLine® USB KFZ Stromadapter keiner großen Hitze aus.
- Vor Staub und Feuchtigkeit schützen.

## 6. NICHT BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Als nicht bestimmungsgemäße Verwendung im Sinne einer vorhersehbaren Fehlanwendung gilt:

- Bauen Sie den InLine® USB KFZ Stromadapter nicht auseinander

## 7. ANWENDUNG / INBETRIEBNAHME

Stecken Sie den InLine® USB KFZ Stromadapter in die Steckdose Ihres Kraftfahrzeugs. Der Stromadapter bestätigt Betriebsbereitschaft durch blaues Leuchten rund um die Schnittstellen.

Verbinden Sie nun das Ladekabel Ihres zu ladenden Geräts mit der USB-A oder USB-C Schnittstelle des InLine® USB KFZ Stromadapters und das andere Ende mit Ihrem zu ladenden Gerät.

Ein paralleles Laden über beide Schnittstellen ist ebenfalls möglich. Um den Ladevorgang abzubrechen, entfernen Sie den InLine® USB KFZ Stromadapter aus der Steckdose Ihres Kfz.

Entfernen Sie anschließend das oder die Kabel.



Sollte der InLine® USB KFZ Stromadapter einmal nicht wie gewünscht reagieren oder die LED nicht wie oben beschrieben leuchten, entfernen Sie bitte alle zu ladenden Geräte und ziehen Sie den InLine® USB KFZ Stromadapter aus der Kfz-Steckdose.

Stecken Sie den InLine® USB KFZ Stromadapter anschließend erneut in die Kfz-Steckdose. Sollte die LED weiterhin nicht leuchten, prüfen Sie bitte anhand der Betriebsanleitung Ihres Kraftfahrzeugs, ob die Steckdose eingeschaltet ist.

## 8. WARTUNG UND REINIGUNG


Reinigen Sie den InLine® USB KFZ Stromadapter mit einem trockenen, samtigen Tuch. Verwenden Sie kein Wasser oder sonstige Reinigungsflüssigkeiten, die die Elektronik schädigen können.


## 9. ENTSORGUNG


Elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden.


Der Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien am Ende ihrer Lebensdauer an den dafür eingerichteten, öffentlichen Sammelstellen oder an die Verkaufsstelle zurückzugeben.


## 10. ZUBEHÖR


 31410A InLine® Lightning USB Kabel, für iPad, iPhone, iPod, silber/Alu, 1m

 31420x InLine® Lightning USB Kabel, für iPad, iPhone, iPod, 2m, erhältlich in den Farben silber/Alu oder schwarz/Alu

 3571x InLine® USB 3.1 Kabel, Typ C Stecker an A Stecker, schwarz, diverse Längen

 3573x InLine® USB 2.0 Kabel, Typ C Stecker an A Stecker, schwarz, diverse Längen

 3583x InLine® USB 2.0 Kabel, Typ C Stecker an A Stecker, schwarz/Alu, flexibel, diverse Längen

 3587x InLine® USB 2.0 Spiralkabel, Typ C Stecker an A Stecker, schwarz/Alu, flexibel, diverse Längen

## SIE HABEN FRAGEN?

Wir helfen das passende Produkt für Ihren Bedarf zu finden, sind bei der Bezugsquellensuche behilflich, beantworten technische Fragen und unterstützen Sie bei der Installation Ihrer InLine Produkte, z. B. mit den aktuellsten Treibern.

**Mo. - Fr.: 09:00 - 17:00 Uhr**

[live.inline-info.com](http://live.inline-info.com)



## 11. DISCLAIMER

### 1. Ausgabe Deutsch 22/2019

Dokumentation © 2019 INTOS ELECTRONIC AG

Alle Rechte vorbehalten. Ohne schriftliche Zustimmung des Herausgebers darf dieses Handbuch auch nicht auszugsweise in irgendeiner Form reproduziert werden oder unter Verwendung elektronischer, mechanischer oder chemischer Verfahren vervielfältigt oder verarbeitet werden.

Es ist möglich, dass das vorliegende Handbuch noch drucktechnische Mängel oder Druckfehler aufweist. Die Angaben in diesem Handbuch werden jedoch regelmäßig überprüft und Korrekturen in der nächsten Ausgabe vorgenommen. Für Fehler technischer oder drucktechnischer Art und ihre Folgen übernehmen wir keine Haftung.

Alle Warenzeichen und Schutzrechte werden anerkannt. Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts können ohne Vorankündigung vorgenommen werden. Unsere Produkte, einschließlich der Verpackung, sind kein Spielzeug, sie könnten kleine Teile und scharfe Objekte enthalten.

Bitte von Kindern fernhalten.

### InLine ist eine Marke der:

INTOS ELECTRONIC AG

Siemensstrasse 11, D-35394 Giessen

[www.intos.de](http://www.intos.de)

