

BEDIENUNGSANLEITUNG

USB Netzteil Ladegerät, Single USB-C, PD, AVS, 65 W

GÜLTIGKEIT:

Diese Bedienungsanleitung gilt für folgendes Produkte:

- 31565B InLine® USB Netzteil Ladegerät, Single USB-C, PD, AVS, 65W, schwarz
- 31565W InLine® USB Netzteil Ladegerät, Single USB-C, PD, AVS, 65W, weiß

LIEFERUMFANG

- 1x InLine® USB Netzteil Ladegerät, Single USB-C, PD, AVS, 65 W
- 1x Bedienungsanleitung (Deutsch/Englisch)

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

WARNSYMBOLS UND HINWEISE



Dieses Symbol kennzeichnet Informationen, die zum besseren Verständnis beitragen.



Dieses Symbol weist darauf hin, dass grundlegende Gefahren für die Gesundheit von Personen bestehen können.



Schutzklasse II



Verwenden Sie das Gerät ausschließlich im Inneren.



Das Ladegerät entspricht dem Effizienzgrad VI gemäß der Ökodesign-Verordnung (EU) Nr. 2019/1782

ALLGEMEINE WARNHINWEISE:

- Bitte von Kindern fernhalten.
- Setzen Sie Ihr InLine-Produkt keiner übermäßigen Hitze aus und vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung.
- Vor Staub und Feuchtigkeit schützen.



Überprüfen Sie das Ladegerät vor Verwendung auf eventuelle Schäden wie bspw. Risse im Gehäuse. Sollten Schäden augenscheinlich sein, verwenden Sie das Netzteil nicht mehr!



Sollten Sie Beschädigungen am Gerät feststellen, verwenden Sie das Gerät nicht! Es besteht unter Umständen die Gefahr eines Stromschlags bei weiterer Verwendung.

BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Das InLine® USB Ladegerät ist ein Schnellladenetzteil für kompatible USB-Endgeräte. Herkömmliche Endgeräte können ebenfalls mit diesem Ladegerät aufgeladen werden, benötigen allerdings länger, bis sie vollständig wieder geladen sind.

NICHT BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Als nicht bestimmungsgemäße Verwendung im Sinne einer vorhersehbaren Fehlanwendung gilt:

- Bauen Sie das InLine® USB Ladegerät nicht auseinander.
- Verwenden Sie das Ladegerät ausschließlich in trockenen, geschlossenen Räumen und setzen sie es keiner direkten Sonneneinstrahlung, extremen Temperaturen oder Feuchtigkeit aus.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- USB-Ladegerät / Netzteil
- AVS-kompatibel: Das Netzteil unterstützt die flexible Spannungsanpassung über USB Power Delivery und ermöglicht dadurch eine effiziente, geräteschonende Stromversorgung
- Eingangsspannung: 100 - 240 VAC, 1,5 A
- Eingangswechselstromfrequenz: 50/60 Hz
- Ausgangsspannung/Ausgangsstrom/Ausgangsleistung:
 - › **USB-C Ausgang (DC):** 5,0 V 3,0 A 15,0 W / 9,0 V 3,0 A 27,0 W / 12,0 V 3,0 A 36,0 W / 15,0 V 3,0 A 45,0 W / 20,0 V 3,25 A 65,0 W
 - › **PPS USB-C Ausgang (DC):** 5,0 - 11,0 V 4,05 A 44,55 W
 - › **AVS USB-C Ausgang (DC):** 9,0 - 15,0 V 3,0 A 45,0 W / 15,0 - 20,0 V 3,0 A 60,0 W
- Durchschnittliche Effizienz im Betrieb: 81,25 % (230 V, 50 Hz, USB-C: 5 VDC, 2,0 A)
- Effizienz bei geringer Last (10 %): 73,52 % (230 V, 50 Hz, USB-C: 5 VDC, 2,0 A)
- Leistungsaufnahme bei Nulllast: 0,08 W
- Gesamtausgangsleistung: max. 65,0 W
- Überspannungs- und Überstromschutz, sowie Kurzschlusschutz
- Bei zu hoher Temperatur des Netzteils schaltet es automatisch ab und setzt nach Abkühlung das Laden automatisch fort
- Abmessungen: 93 x 47 x 18 mm (LxBxH)

ANWENDUNG

- Stecken Sie das Ladegerät in eine freie Steckdose.
- Schließen Sie nach Bedarf Ihr Gerät an, welches geladen werden soll.

WARTUNG UND REINIGUNG

Reinigen Sie Ihr InLine-Produkt mit einem trockenen, weichen Tuch. Verwenden Sie kein Wasser oder sonstige Reinigungsflüssigkeiten, die die Elektronik schädigen können.



VEREINFACHTE EU KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Der Hersteller / Importeur: **INTOS ELECTRONIC AG**, Siemensstrasse 11, D-35394 Gießen, service@inline-info.com, Markeninhaber der Marke: **InLine®** erklärt hiermit, dass dieses InLine® Produkt allen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie(n) LVD (2014/35/EU), EMV (2014/30/EU), RoHS (2011/65/EU + 2015/863/EU) sowie der Verordnung zur Festlegung von Ökodesign-Anforderungen an externe Netzteile (2019/1782/EU) entspricht. Der vollständige Teil der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: <https://www.inline-info.com/downloadcenter>



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.

DISCLAIMER

1. Ausgabe Deutsch 06 / 2026

Dokumentation © 2026 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.

USER MANUAL

InLine® USB Power Adapter, Single USB-C, PD, AVS, 65 W

VALIDITY:

This user manual applies to the following products:

- 31565B InLine® USB Power Adapter, Single USB-C, PD, AVS, 65W, black
- 31565W InLine® USB Power Adapter, Single USB-C, PD, AVS, 65W, white

CONTENT OF DELIVERY

- 1x InLine® USB Power Adapter, Single USB-C, PD, AVS, 65 W
- 1x User Manual (German/English)

Please check the content of delivery for completeness. If individual components are missing, please contact your dealer.

WARNING SYMBOLS AN NOTES



This symbol indicates information that contributes to a better understanding.



This symbol indicates that there are fundamental risks to the health of persons.



Class II equipment



Use the device inside only



The power adapter complies with efficiency level VI according to the Ecodesign Regulation (EU) No 2019/1782.

GENERAL WARNINGS:

- Please keep away from children.
- Do not expose your InLine product to excessive heat and avoid direct sunlight.
- Protect from dust and moisture.



Check the power supply unit for any damage, such as cracks in the housing, before use. If any damage is evident, do not use the power supply unit!



If you notice any damage to the device, do not use it! There is a risk of electric shock if you continue to use the device.

INTENDED USE

The InLine® USB charger is a quick-charging power supply unit for compatible USB end devices. Conventional USB devices can also be charged with this power supply unit, but will take longer to fully recharge.

NON-INTENDED USE

The following is considered improper use in the sense of foreseeable misuse:

- Do not disassemble the InLine® USB charger unit.
- Only use the power supply unit in dry, closed rooms and do not expose it to direct sunlight, extreme temperatures or moisture.

APPLICATION

- Plug the power supply unit into a free socket.
- If necessary, connect the device to be charged.

TECHNICAL FEATURES

- USB charger / power supply
- AVS-compatible: The power supply supports flexible voltage adjustment via USB Power Delivery, thereby providing an efficient power supply that protects the device
- Input voltage: 100 - 240 VAC, 1.5 A
- Input AC frequency: 50/60 Hz
- Output voltage/output current/output power:
 - › **USB-C output (DC):** 5.0 V 3.0 A 15.0 W / 9.0 V 3.0 A 27.0 W / 12.0 V 3.0 A 36.0 W / 15.0 V 3.0 A 45.0 W / 20.0 V 3.25 A 65.0 W
 - › **PPS USB-C output (DC):** 5.0 - 11.0 V 4.05 A 44.55 W
 - › **AVS USB-C output (DC):** 9.0 - 15.0 V 3.0 A 45.0 W / 15.0 - 20.0 V 3.0 A 60.0 W
- Average operating efficiency: 81.25 % (230 V, 50 Hz, USB-C: 5 VDC / 2.0 A)
- Efficiency at low load (10 %): 73.52 % (230 V, 50 Hz, USB-C: 5 VDC / 2.0 A)
- Power consumption at no load: 0.08 W
- Total output power: max. 65.0 W
- Overvoltage and overcurrent protection, as well as short-circuit protection
- If the power supply overheats, it switches off automatically and resumes charging automatically once it has cooled down
- Dimensions: 93 x 47 x 18 mm (LxWxH)

MAINTENANCE AND CLEANING

Clean your InLine product with a dry, soft cloth. Do not use water or other cleaning fluids that could damage the electronics.



DISPOSAL

Electrical and electronic devices as well as batteries must not be disposed of with household waste. The consumer is legally obliged to return electrical and electronic equipment and batteries at the end of their service life to the public collection points set up for this purpose or to the point of sale.



SIMPLIFIED EU DECLARATION OF CONFORMITY

The Manufacturer / Importer: **INTOS ELECTRONIC AG**, Siemensstrasse 11, D-35394 Gießen, service@inline-info.com, Owner of the Trademark: **InLine®** hereby declares that this InLine® product complies with Directive(s) LVD (2014/35/EU), EMC (2014/30/EU), RoHS (2011/65/EU + 2015/863/EU) and regulation of ecodesign requirements for external power supplies (2019/1782/EU). The full part of the EU Declaration of Conformity is available at the following web address: <https://www.inline-info.com/en/downloadcenter>



DISCLAIMER

1st edition English 06 / 2026

Documentation © 2026 INTOS ELECTRONIC AG

All rights reserved. No part of this manual may be reproduced in any form or by any means, electronic, mechanical or chemical, without the prior written permission of the publisher.

It is possible that this manual may still contain typographical faults or misprints. However, the information in this manual will be checked regularly and corrections will be made in the next edition. We accept no liability for errors of a technical or printing nature and their consequences. All trademarks and industrial property rights are acknowledged. Changes in the sense of technical progress can be made without prior notice. Our products, including packaging, are not toys, they may contain small parts and sharp objects.