

FAST CHARGER

2-PORT



Art.-Nr.: 31508C

BEDIENUNGSANLEITUNG

ALLGEMEINES

GÜLTIGKEIT:

Diese Betriebsanleitung gilt für folgendes Produkt:
3108C InLine® USB Netzteil, Ladegerät, USB-A + USB
Typ-C, 33W, Power Delivery + Quick Charge, schwarz

HERSTELLER:

INTOS ELECTRONIC AG
Siemensstraße 11
D-35394 Gießen

DATUM:

März 2022

LIEFERUMFANG

- 1x InLine® USB Netzteil, Ladegerät, USB-A + USB
Typ-C, 33W, Power Delivery + Quick Charge
- 1x Bedienungsanleitung

ERKLÄRUNG VON WARNSYMBOLEN UND HINWEISEN



HINWEIS!

Dieses Symbol kennzeichnet Informationen,
die zum besseren Verständnis beitragen.



GEFAHR!

Dieses Symbol weist darauf hin, dass grund-
legende Gefahren für die Gesundheit von
Personen bestehen.

BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Das InLine® USB Netzteil ist ein Schnellladenetztteil
für kompatible USB-Endgeräte. Herkömmliche Endge-
räte können ebenfalls mit diesem Netzteil 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 Netzteil nicht ausein-
ander
- Verwenden Sie das Netzteil ausschließlich in tro-
ckenen, geschlossenen Räumen und setzen sie es
keiner direkten Sonneneinstrahlung, extremen Tem-
peraturen oder Feuchtigkeit aus



Überprüfen Sie das Netzteil 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 fest-
stellen, verwenden Sie das Gerät nicht! Es
besteht unter Umständen die Gefahr eines
Stromschlags bei weiterer Verwendung.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Eingangsspannung: AC 100-240V
- Eingangswechselstromfrequenz: ~50/60 Hz, 0,8 A
- Ausgangsspannung: 5,0-20,0 V DC
- Ausgangsstrom: max. 3,0 A
- Ausgangsleistung: 33,0 W
- Durchschnittliche Effizienz im Betrieb: 83,0 %
- Effizienz bei geringer Last (10%): 74,0 %
- Leistungsaufnahme bei Nulllast: 0,08 W
- USB-C PD Ausgang: 5V / 3A oder 9V / 3A oder 12V
/ 2.5A oder 15V / 2A oder 20V / 1.5A, PPS Aus-
gang: 3,3-11V 3A (max. 33W)
- USB PD 3.0 kompatibel
- USB-A Ausgang: 3,6-6,5V / 3A oder 6,5-9V / 2A
oder 9-12V / 1,5A (max. 18W)
- USB Quick Charge 3.0-kompatibel
- USB-C + USB-A Ausgang (gleichzeitige Nutzung):
5V / 3A, max. 15W gemeinsam genutzt




ANWENDUNG

- Stecken Sie das Netzteil in eine freie Steckdose
- Schließen Sie nach Bedarf die Anzahl der Geräte an,
die geladen werden sollen

WARTUNG UND REINIGUNG

- Reinigen Sie das Netzteil mit einem trockenen, sam-
tigen Tuch
- Verwenden Sie keine Reinigungsmittel

OPTIONALES ZUBEHÖR

- 
35701A InLine® USB 3.2 Gen.2 Kabel, USB
Typ-C Stecker/Stecker, schwarz, 1m
- 
35711 InLine® USB 3.2 Kabel, USB Typ-C
Stecker an A Stecker, schwarz, 1m
- 
31710Q InLine® Micro-USB 2.0 Kabel,
Schnellladekabel, USB-A Stecker an Micro-B
Stecker, schwarz, 1m

EG KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Der Hersteller / Importeur:

INTOS ELECTRONIC AG
Siemensstrasse 11
35394 Giessen

Markeninhaber der Marke: 

erklärt hiermit, dass dieses InLine® USB Netzteil al-
len einschlägigen Bestimmungen der Richtlinien EMV
(2014/30/EU), Niederspannung (2014/35/EU) sowie

RoHS (2011/65/EU + 2015/863/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 Bat-
terien 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 eingerichte-
ten, öffentlichen Sammelstellen oder an die Verkaufs-
stelle zurückzugeben.

DISCLAIMER

1. Ausgabe Deutsch 09/2022

Dokumentation © 2022 INTOS ELECTRONIC AG

Alle Rechte vorbehalten. Ohne schriftliche Zustim-
mung des Herausgebers darf dieses Handbuch auch
nicht auszugsweise in irgendeiner Form reproduziert

oder unter Verwendung elektronischer, mechanischer
oder chemischer Verfahren vervielfältigt oder ver-
arbeitet werden. Es ist möglich, dass das vorliegen-
de Handbuch noch drucktechnische Mängel oder
Druckfehler aufweist. Die Angaben in diesem Hand-
buch werden jedoch regelmäßig überprüft und Kor-
rekturen in der nächsten Ausgabe vorgenommen. Für
Fehler technischer oder drucktechnischer Art und ihre
Folgen übernehmen wir keine Haftung. Alle Waren-
zeichen und Schutzrechte werden anerkannt. Ände-
rungen im Sinne des technischen Fortschritts können
ohne Vorankündigung vorgenommen werden. Unsere
Produkte, einschließlich der Verpackung, sind kein
Spielzeug, sie könnten kleine Teile und scharfe Objek-
te enthalten.

Bitte von Kindern fernhalten.

INTOS ELECTRONIC AG

Siemensstrasse 11, D-35394 Giessen
www.inline-info.de

FAST CHARGER

2-PORT



Item no.: 31508C
INSTRUCTION MANUAL

GENERAL INFORMATION

VALIDITY:

These instructions apply to the following product:
3108C InLine® USB power supply, charger, USB-A + USB Type-C, 33W, Power Delivery + Quick Charge, black

MANUFACTURER:

INTOS ELECTRONIC AG
Siemensstraße 11
D-35394 Giessen

DATE:

March 2022

CONTENT OF DELIVERY

- 1x InLine® USB power adapter 2-port, USB-C PD + USB-A QC3, 33W
- 1x Instruction manual

EXPLANATION OF WARNING SYMBOLS AND INSTRUCTIONS



NOTE!

This symbol indicates information which contributes to a better understanding.



DANGER!

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

INTENDED USE

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

NOT INTENDED USE

Not intended use in the sense of a foreseeable misuse shall be deemed to be improper use:

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



Before use, check the power supply unit for possible damage such as cracks in the housing. If damage is obvious, do not use the power supply again!



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

TECHNICAL FEATURES

- Input voltage: AC 100-240V
- Input AC frequency: ~50/60 Hz, 0,8 A
- Output voltage: 5,0-20,0 V DC
- Output current: max. 3,0 A
- Output power: 33,0 W
- Average active efficiency: 83,0 %
- Efficiency at low load (10%): 74,0 %
- No-load power consumption: 0,08 W
- USB-C PD Output: 5V / 3A or 9V / 3A or 12V / 2.5A or 15V / 2A or 20V / 1.5A, PPS Output: 3.3-11V 3A (max. 33W)
- USB PD 3.0 compatible
- USB-A Output: 3.6-6.5V / 3A or 6.5-9V / 2A or 9-12V / 1.5A (max. 18W)
- USB Quick Charge 3.0 compatible
- USB-C + USB-A Output (use at same time): 5V / 3A, max. 15W shared




APPLICATION

- Plug the power supply unit into a free socket
- If necessary, connect the number of devices to be charged

MAINTENANCE AND CLEANING

- Clean the power supply unit with a dry, velvety cloth
- Do not use cleaning chemicals

OPTIONAL ACCESSORIES


-  **35701A** InLine® USB 3.2 Gen.2 cable, USB Type-C male to male, black, 1m
-  **35711** InLine® USB 3.2 cable, USB Type-C plug to A plug, black, 1m
-  **31710Q** InLine® Micro-USB 2.0 cable, fast charging cable, USB-A plug to Micro-B plug, black, 1m

EC DECLARATION OF CONFORMITY

The manufacturer / importer:

INTOS ELECTRONIC AG
Siemensstrasse 11
35394 Giessen

Owner of the Trademark:


hereby declares that this InLi-ne® USB power supply complies with all relevant provisions of the EMC (2014/30/EU), Low Voltage (2014/35/EU) and RoHS (2011/65/EU + 2015/863/EU) directives.

The complete part of the EU Declaration of Conformity is available at the following internet address available at:



<https://www.inline-info.com/downloadcenter>

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.

DISCLAIMER

1st edition English 09/2022

Documentation © 2022 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 defects 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.

Please keep away from children.

INTOS ELECTRONIC AG

Siemensstrasse 11, D-35394 Giessen
www.inline-info.de