

BEDIENUNGSANLEITUNG

InLine® Industrie PoE USB Hub, 60W, USB 3.2 Gen.1, 4-Port
(3x USB-A / 1x USB-C)

GÜLTIGKEIT:

Diese Bedienungsanleitung gilt für folgendes Produkt:

- 353961 InLine® Industrie PoE USB Hub, 60W, USB 3.2 Gen.1, 4-Port
(3x USB-A / 1x USB-C)

LIEFERUMFANG

- 1x InLine® Industrie PoE USB Hub, 60W, USB 3.2 Gen.1, 4-Port
- 1x USB-C auf USB-C Kabel, ca. 1m
- 1x Montagesatz
- 1x DIN-Schiene 10 cm & Clip
- 1x Bedienungsanleitung (Deutsch / Englisch)

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

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.

EINLEITUNG

Der industrielle USB-Hub erweitert ein USB-C-fähiges Hostgerät um zusätzliche USB-Schnittstellen sowie eine Netzwerkverbindung. Er kombiniert Datenübertragung, Gigabit-Ethernet und Stromversorgung über Power over Ethernet in einem kompakten Gehäuse. Dadurch eignet sich das Gerät besonders für professionelle Anwendungen mit zentraler Daten- und Stromanbindung.

BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Dieses Produkt dient zur Erweiterung eines USB-C-Endgeräts wie Notebook oder Tablet um zusätzliche USB-Anschlüsse sowie eine Netzwerkverbindung. Die Stromversorgung erfolgt über PoE gemäß IEEE802.3af/at/bt über den RJ45-Anschluss. Die Verwendung ist ausschließlich in trockenen Innenräumen und im Rahmen der technischen Spezifikationen zulässig.

NICHT BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Als nicht bestimmungsgemäße Verwendung im Sinne einer vorhersehbaren Fehlanwendung gilt:

- Verwendung im Außenbereich
- Einsatz in explosionsgefährdeten Umgebungen
- Bauen Sie den InLine® Industrial 4-Port USB, 60W PoE Hub nicht auseinander

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Schnittstellen:

- 3x USB-A (USB 3.2 Gen 1)
- 1x USB-C (Host)
- 1x RJ45 (Gigabit Ethernet)

Datenübertragung:

- USB bis zu 5 Gb/s, abwärtskompatibel
- Netzwerk 10/100/1000 Mb/s

Stromversorgung:

- Power over Ethernet (PoE) gemäß IEEE802.3bt, bis zu 60 W Gesamtleistung, bis zu 45 W für das Hostgerät, kein externes Netzteil erforderlich

Schutzfunktionen:

- Überspannungsschutz, Überstromschutz, Kurzschlusschutz, ESD-Schutz sowie automatische Wiederherstellung nach Störungen

Kompatibilität:

- Windows, MacOS, Linux, Android, Chrome OS sowie USB-C Geräte mit Power Delivery Unterstützung

Gehäuse:

- Aluminiumgehäuse zur verbesserten Wärmeableitung

Umgebungsbedingungen:

- Betriebstemperatur: 0 °C bis 70 °C
- Lagertemperatur: -40 °C bis +125 °C
- Luftfeuchtigkeit: 10 % bis 85 % (nicht kondensierend)

Montage:

- Montage über beiliegende Montagewinkel möglich

INBETRIEBNAHME UND ANSCHLUSS

1. Verbinden Sie den RJ45-Anschluss des Hubs mit einem PoE-fähigen Netzwerkquellgerät (Switch oder Injektor).
2. Verbinden Sie den USB-C Anschluss des Hubs mit Ihrem kompatiblen Hostgerät.
3. Schließen Sie USB-Peripheriegeräte an die USB-A Ports an.
4. Das Gerät startet automatisch und stellt die Netzwerk- und USB-Verbindungen bereit.
5. Prüfen Sie die Funktion der angeschlossenen Geräte und die Netzwerkverbindung.

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.



ENTSORGUNG VON ELEKTRO- UND ELEKTRONIK-GERÄTEN

Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf dem Produkt, der Verpackung oder in der Dokumentation weist darauf hin, dass dieses Gerät am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Hausmüll entsorgt werden darf. Bitte geben Sie das Gerät bei den entsprechenden Sammelstellen für Elektro- und Elektronik-Altgeräte ab.

Durch die getrennte Sammlung und ordnungsgemäße Entsorgung tragen Sie dazu bei, natürliche Ressourcen zu schonen und negative Auswirkungen auf Umwelt und Gesundheit zu vermeiden.

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 den Richtlinien EMV (2014/30/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>

DISCLAIMER

1. Ausgabe Deutsch 04 / 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.

Persönliche Beratung ohne KI
LIVE-CHAT SUPPORT
Personal advice without AI

Online
MO.–FR.
09:00–17:00

www.inline-info.com



USER MANUAL

InLine® Industrial PoE USB Hub, 60W, USB 3.2 Gen.1, 4-port
(3x USB-A / 1x USB-C)

VALIDITY:

This user manual applies to the following product:

- 353961 InLine® Industrial PoE USB Hub, 60W, USB 3.2 Gen.1, 4-port
(3x USB-A / 1x USB-C)

CONTENT OF DELIVERY

- 1x InLine® Industrial PoE USB Hub, 60W, USB 3.2 Gen.1, 4-port
- 1x USB-C to USB-C cable, approx. 1m
- 1x Mounting kit
- 1x DIN rail 10 cm & clip
- 1x User manual (German / English)

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

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.

INTRODUCTION

The industrial USB hub expands a USB-C-capable host device with additional USB ports and a network connection. It combines data transfer, Gigabit Ethernet and power supply via Power over Ethernet in a compact housing. This makes the device particularly suitable for professional applications requiring a centralised data and power connection.

INTENDED USE

This product is intended to expand a USB-C end device, such as a notebook or tablet, with additional USB ports and a network connection. Power is supplied via PoE in accordance with IEEE802.3af/at/bt via the RJ45 port. Use is permitted exclusively in dry indoor environments and within the scope of the technical specifications.

IMPROPER USE

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

- Do not use the industrial PoE Hub outdoors
- For use in potentially explosive atmospheres
- Do not dismantle the InLine® Industrial 4-Port USB, 60W PoE Hub

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Interfaces:

- 3x USB-A (USB 3.2 Gen 1)
- 1x USB-C (host)
- 1x RJ45 (Gigabit Ethernet)

Data transfer:

- USB up to 5 Gb/s, backwards compatible
- Network 10/100/1000 Mb/s

Power supply:

- Power over Ethernet (PoE) in accordance with IEEE802.3bt, up to 60 W total power, up to 45 W for the host device, no external power supply required

Protection functions:

- Surge protection, overcurrent protection, short-circuit protection, ESD protection and automatic recovery after faults

Compatibility:

- Windows, MacOS, Linux, Android, Chrome OS and USB-C devices with Power Delivery support

Housing:

- Aluminium housing for improved heat dissipation
- Environmental conditions:
- Operating temperature: 0 °C to 70 °C
- Storage temperature: -40 °C to +125 °C
- Humidity: 10 % to 85 % (non-condensing)

Mounting:

- Mounting possible using the supplied mounting brackets

COMMISSIONING AND CONNECTION

1. Connect the hub's RJ45 port to a PoE-enabled network (switch or injector).
2. Connect the hub's USB-C port to your compatible host device.
3. Connect USB peripherals to the USB-A ports.
4. The device starts up automatically and establishes the network and USB connections.
5. Check that the connected devices are working and verify the network connection.

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 OF ELECTRICAL AND ELECTRONIC EQUIPMENT

The symbol of a crossed-out waste bin on the product, its packaging or in the documentation indicates that this appliance must not be disposed of with normal household waste at the end of its useful life.

Please take the appliance to the appropriate collection points for waste electrical and electronic equipment.

By separating waste and disposing of it properly, you are helping to conserve natural resources and prevent negative impacts on the environment and Health.



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 the EMC Directive (2014/30/EU) and the RoHS Directive (2011/65/EU + 2015/863/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 04 / 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.

Persönliche Beratung ohne KI
LIVE-CHAT SUPPORT
Personal advice without AI

Online
MO.–FR.
09:00–17:00

www.inline-info.com

