

ALLGEMEINE INFORMATIONEN**Gültigkeit:**

Diese Betriebsanleitung gilt für folgende Produkte:
 33380F InLine® USB 3.2 USB-A Netzwerkadapter
 Kabel, Gigabit Netzwerk
 33380G InLine® USB 3.2 USB-C Netzwerkadapter
 Kabel, Gigabit Netzwerk

Hersteller:

INTOS ELECTRONIC AG
 Siemensstraße 11
 D-35394 Gießen

Datum:

September 2023

**BESTIMMUNGSGEMÄSSE
VERWENDUNG**

Dieser InLine® USB 3.2 Gigabit Ethernet Adapter bietet eine schnelle und leistungsstarke Lösung für Laptop- oder PC-Anwender ohne Ethernet-Schnittstelle.

- Kann mit Windows PC verwendet werden
- Installation am USB Anschluss des Computers

ALLGEMEINE WARNHINWEISE

- Setzen Sie den USB 3.2 Gigabit Ethernet Adapter keiner großen Hitze aus.
- Vor Staub und Feuchtigkeit schützen.

**NICHT BESTIMMUNGSGEMÄSSE
VERWENDUNG**

Als unsachgemäße Verwendung im Sinne eines vorhersehbaren Missbrauchs gilt Folgendes:

- Bauen Sie den InLine® USB 3.2 Gigabit Ethernet Adapter nicht auseinander

EINFÜHRUNG

Dieser InLine® USB 3.2 Gigabit Ethernet Adapter bietet eine schnelle und leistungsstarke Lösung für Laptop- oder PC-Anwender ohne Ethernet-

Schnittstelle. Benutzer müssen den Treiber nur unter Windows 7 oder einer früheren Version des Windows-Betriebssystems installieren, und zum Betrieb ist lediglich eine freie USB-A Schnittstelle (Art. 33380F) oder USB-C Schnittstelle (Art. 33380G) nötig.

MERKMALE UND SPEZIFIKATIONEN

- Geeignet für USB 3.2 Super-Speed Datentransferrate (USB 3.2 Gen.1)
- USB-Bus powered, keine externe Stromversorgung
- Vollständig kompatibel mit der USB-Spezifikation Rev. 3.0 und abwärts kompatibel mit der USB-Spezifikation Rev. 2.0 und Rev. 1.1.
- Vollständig konform mit IEEE 802.1P/802.1Q/802.3/802.3u/802.3az/802.3az (Energy Efficient Ethernet) Spezifikationen
- Unterstützt Vollduplexbetrieb mit IEEE 802.3 Flusskontrolle und Halbduplexbetrieb mit Gegendruckflusskontrolle
- Unterstützt Jumbo-Frame bis 9K Bytes
- Unterstützt das folgende Betriebssystem:
Windows 11 / 10 / 8.x / 7 / Server 2008 / 2003 / Vista / XP (32/64-bit), Linux 4.10.x, Mac OSX 10.10 oder höher
- LED Status:

LED	Status			Keine Verbindung
	1000Mb/s	100Mb/s	10Mb/s	
"Active" (rot)	blinkt	blinkt	blinkt	AUS
"1000Mbps" (blau)	AN	AUS	AUS	AUS

LIEFERUMFANG

Bitte prüfen Sie, ob das Paket folgende Artikel enthält. Sollte ein Artikel fehlen oder beschädigt sein, wenden Sie sich bitte so schnell wie möglich an den Händler:

- 1x InLine® USB 3.2 Netzwerkadapter
- 1x Benutzerhandbuch

TREIBERINSTALLATION

Für Windows 8.x oder neuer / MAC OS 10.10 oder höher /Linux-Kernel 4.10.x oder höher: Hier ist der Treiber bereits im Betriebssystem integriert. Nach Einstecken des USB 3.2 Netzwerkadapters ist das Gerät betriebsbereit.

Für Windows 7 / Vista / XP 32- / 64-Bit-Betriebssystem:

1. Starten Sie Windows und schließen Sie den USB 3.2 Netzwerkadapter an die USB-Schnittstelle (USB-C bzw. USB-A) an, Windows erkennt automatisch das Einlegen des Adapters und fügt ein virtuelles CD-ROM-Laufwerk in "Mein Computer" hinzu, wobei Laufwerk D angenommen wird:
2. Doppelklicken Sie auf das CD-ROM-Treiber-symbol (Laufwerk D:)
3. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Treiber zu installieren.

Bitte beachten Sie:

Im USB 3.2 Netzwerkadapter ist ein Flash-Speicher verbaut, auf welchem der Treiber gespeichert ist. Wenn Sie den Treiber für den RTL8153 Chipsatz unter Windows 7 etc. noch nicht installiert haben, erscheint ein CD-Symbol (virtuell) in ihrem Computer-Explorer, die Vorgehensweise zur Installation des Treibers ist die gleiche wie die Vorgehensweise zur Installation des Treibers von CD.

Falls der Treiber für RTL8153 bereits installiert ist und der USB 3.2 Netzwerkadapter an den Computer angeschlossen wird, erscheint kein CD-Symbol, das Gerät funktioniert ohne weitere Installation.

**ENTSORGUNG**

Elektro- und Elektronikgeräte und Batterien dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Der Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, Elektro- und Elektronikgeräte und -batterien am Ende ihrer Lebensdauer an den dafür vorgesehenen öffentlichen Sammelstellen oder an der Verkaufsstelle zurückzugeben.

DISCLAIMER**2. Ausgabe Deutsch 39/2023**

Dokumentation © 2023 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.

INTOS ELECTRONIC AG
 Siemensstraße 11, D-35394 Gießen, Deutschland
 www.inline-info.com



live.inline-info.com

GENERAL INFORMATION

Validity:

These operating instructions apply to the following products:

33380F InLine® USB 3.2 USB-A Network Adapter Cable, Gigabit Network

33380G InLine® USB 3.2 USB-C Network Adapter Cable, Gigabit Network

Manufacturer:

INTOS ELECTRONIC AG
Siemensstraße 11
D-35394 Gießen

Date:

September 2023

INTENDED USE

This InLine® USB 3.2 Gigabit Ethernet Adapter provides a fast and powerful solution for laptop or PC users without an Ethernet interface.

- Can be used with Windows PC
- Installation on the USB port of the computer

GENERAL WARNINGS

- Do not expose the USB 3.2 Gigabit Ethernet Adapter to excessive heat.
- Protect from dust and moisture.

UNAPPROVED USE

The following shall be regarded as improper use in the sense of a foreseeable misuse:

- Do not disassemble the InLine® USB 3.2 Gigabit Ethernet Adapter.

INTRODUCTION

This InLine® USB 3.2 Gigabit Ethernet Adapter provides a fast and powerful solution for laptop or PC users without an Ethernet interface. Users only need to install the driver on Windows 7 or an earlier version of the Windows operating system, and

only a free USB-A interface (Art. 33380F) or USB-C interface (Art. 33380G) is required.

FEATURES AND SPECIFICATIONS

- Suitable for USB 3.2 Super-Speed data transfer rate (USB 3.2 Gen.1)
- USB bus powered, no external power supply
- Fully compatible with USB specification Rev. 3.0 and backward compatible with USB specification Rev. 2.0 and Rev. 1.1.
- Fully compliant with IEEE 802.1P/802.1Q/802.3/802.3u/802.3u/802.3az (Energy Efficient Ethernet) specifications.
- Supports full duplex operation with IEEE 802.3x flow control and half duplex operation with back pressure flow control.
- Supports jumbo frame up to 9K bytes
- Supports the following operating systems: Windows 11 / 10 / 8.x / 7 / Server 2008 / 2003 / Vista / XP (32/64-bit), Linux 4.10.x, Mac OSX 10.10 or higher
- LED Status:

LED	Status			
	1000Mbps	100Mbps	10Mbps	No link
"Active" (Red)	Blink	Blink	Blink	OFF
"1000Mbps" (Blue)	ON	OFF	OFF	OFF

CONTENT OF DELIVERY

Please check if the package contains the following items. If an item is missing or damaged, please contact the retailer as soon as possible:

- 1x InLine® USB 3.2 network adapter
- 1x user manual

DRIVER INSTALLATION

For Windows 8.x or later / MAC OS 10.10 or later / Linux kernel 4.10.x or later: Here the driver is already integrated in the operating system.

After plugging in the USB 3.2 network adapter, the device is ready for operation.

For Windows 7 / Vista / XP 32- / 64-bit operating system:

1. Start Windows and connect the USB 3.2 network adapter to the USB interface (USB-C or USB-A), Windows will automatically detect when the adapter is inserted and will add a virtual CD-ROM drive to "My Computer", assume drive D:
2. Double-click the CD-ROM driver icon (drive D:)
3. Follow the on-screen instructions to install the driver.

Please note:

The USB 3.2 network adapter contains a flash memory on which the driver is stored.

If you have not yet installed the driver for the RTL8153 chipset under Windows 7 etc., a CD symbol (virtual) will appear in your computer explorer, the procedure for installing the driver is the same as the procedure for installing the driver from CD.

If the driver for RTL8153 is already installed and the USB 3.0 network adapter is connected to the computer, no CD icon will appear, the device will work without further installation.



DISPOSAL

Electrical and electronic equipment and 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 provided for this purpose or at the point of sale.

DISCLAIMER

2nd edition English 39/2023

Documentation © 2023 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, Germany
www.inline-info.com



live.inline-info.com