

# 5G Netzwerkadapter - USB 3.0 Ethernet-Netzwerkadapter vom Typ C auf 5 Gbit/s - 5GBASE-T/NBASE-T/4-Gang - USB-C auf Multi-Gigabit-Ethernet-Netzwerkkarte NIC

Product ID: US5GC30



Sie können über einen USB-C-Port einen 5G-Netzwerkzugriff auf Ihrem Laptop hinzufügen. Mit diesem USB 3.0-Type-C-auf-Gigabit-Netzwerkadapter können Sie auf ein kabelgebundenes Ethernet-Netzwerk und das Internet zugreifen. Der NBASE-T-Adapter ist mit 4 Geschwindigkeiten kompatibel, einschließlich IEEE 802.3bz (2.5G/5GBASE-T), IEEE 802.3U (100BASE-TX) und 802.3ab (1000BASE-T). Die leistungsstarken 5-Gigabit-Netzwerkverbindungen sind ideal für den Einsatz im Büro oder zu Hause, der Netzwerkadapter unterstützt die volle Bandbreite von 5 Gigabit durch Nutzung der Leistung von USB 3.0. Durch ein CAT6-Kabel können Sie über ein 5-Gigabit-Netzwerk schnell auf sehr große Dateien zugreifen und so täglich wertvolle Zeit sparen.

## **Leistungsstarke 5-Gigabit-Netzwerkverbindungen**

Der Netzwerkadapter ist ideal für den Einsatz im Büro oder zu Hause und unterstützt die volle Bandbreite von 5 Gigabit durch Nutzung der Leistung von USB 3.0. Über ein 5-Gigabit-Netzwerk können Sie schnell auf sehr große Dateien zugreifen und so täglich wertvolle Zeit sparen.

## **Native Treiberunterstützung vereinfacht die Installation**

Schnelle Einrichtung und Inbetriebnahme Schließen Sie diesen USB-C-auf-Ethernet-Adapter einfach an den USB-Anschluss Ihres Laptops an und stellen Sie eine Verbindung zu Ihrem Netzwerk her. Der Chipsatz Aquantia AQC111U bietet native Treiberunterstützung für macOS und Linux. Alle Windows-Betriebssysteme ohne Treiber werden automatisch aufgefordert, die Software direkt vom Adapter herunterzuladen, um eine schnelle Installation ohne Internetzugang zu gewährleisten.

## **Kompakt und leicht für optimale Tragbarkeit**

Dieser USB-Gigabit-Netzwerkadapter ist kompakt und tragbar und so ideal als Desktop-Netzwerkadapter oder Laptopzubehör geeignet. Sie müssen kein Netzteil mitnehmen, um ihn zu verwenden, da er direkt über den USB-Port des Hosts mit Strom versorgt wird.

## **Die erste Wahl von IT-Profis seit 1985**

StarTech.com führt umfassende Kompatibilitäts- und Leistungstests für alle unsere Produkte durch, um sicherzustellen, dass wir die Industriestandards erfüllen oder übertreffen und unseren IT-Profis qualitativ hochwertige Produkte anbieten. Unsere lokalen technischen Berater von StarTech.com verfügen über umfassende Produktkenntnisse und arbeiten direkt mit unseren Ingenieuren von StarTech.com zusammen, um unsere Kunden sowohl vor als auch nach dem Verkauf zu unterstützen.

Der US5GC30 wird von StarTech.com mit einer 2-Jahres-Garantie sowie lebenslangem kostenlosem technischem Support angeboten.

## **Zertifikate Berichte und Kompatibilität**



## **Merkmale**

- Der USB-Type-C-auf-RJ45-Adapter unterstützt 5-Gigabit-Netzwerktechnologie über USB 3.0
- Stellen Sie bei Anschluss an ein 2.5GBASE-T-Netzwerk eine Verbindung mit einer Geschwindigkeit von 2,5 Gbit/s her
- Kompatibel mit IEEE 802.3bz (2.5G/5GBASE-T)
- Kompatibel mit IEEE 802.3u und 802.3ab (100BASE-TX und 1000BASE-T)
- Stromversorgung direkt über die USB-Ports
- Unterstützt IEEE 802.1Q VLAN Tagging
- Jumbo Frame Support bis zu 16K
- Kompaktes, leichtes Design für maximale Mobilität

<b>Hardware</b>	Warranty	2 Years
	Bustyp	USB 3.1 Gen 1
	Chipset-ID	Aquantia - AQC111U
	Industrienormen	IEEE 802.3ab 1000BASE-T IEEE 802.1Q VLAN Tagging IEEE 802.3u 100Base-TX IEEE 802.3bz 2.5GBase-T/5GBase-T IEEE802.1p QoS
<b>Leistung</b>	Ports	1
	Schnittstelle	RJ45 (Gigabit-Ethernet)
	Auto MDIX	Ja
	Faseroptiktyp	Kupfer
	Full Duplex-Unterstützung	Ja
	Jumbo Frame Support	16K max.
	Kompatible Netzwerke	5G/2.5G/1G/100 Mbps
<b>Steckverbinder</b>	Promiscuous Mode	Ja
	Typ und Rate	USB 3.1 Gen 1 - 5 Gbit/s
	Steckverbinder A	1 - USB Type-C (24-polig) USB 3.0 (5Gbps) Stecker 1 - RJ-45 Buchse
<b>Software</b>	Betriebssystemkompatibilität	Windows 10 Windows 8.1 Windows 7 Windows Server 2016 Windows Server 2008 R2 Windows Server 2012 R2 Windows Server 2019 Linux Kernel 4.4 - 4.19 (Nur LTS-Versionen) macOS 10.11 - 10.14
<b>Anzeiger</b>	LED-Anzeiger	1 - Grün/Bernsteinfarben: Verbindungsgeschwindigkeit 1 - Grüne LED: Verbindung/Aktivität
<b>Strom</b>	Mit Stromadapter	USB-betrieben
<b>Umwelt</b>	Betriebstemperatur	0 °C to 70°C
	Feuchtigkeit	5 % bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit (ohne Kondensation)
	Lagertemperatur	-10 °C to ~ 80°C

<b>Physische Eigenschaften</b>	Farbe	Schwarz
	Form Factor	Dongle
	Produktbreite	38.9 mm [1.5 in]
	Produktgewicht	81 g [2.9 oz]
	Produkthöhe	2.4 cm [0.9 in]
	Produktlänge	28.5 cm [11.2 in]
<b>Verpackungsinformationen</b>	Package Height	30 mm [1.2 in]
	Package Length	142 mm [5.6 in]
	Package Width	17 cm [6.7 in]
	Versandgewicht (Verpackung)	108 g [3.8 oz]
<b>Verpackungsinhalt</b>	Im Paket enthalten	1 - USB-C-Netzwerkadapter
		1 - Kurzanleitung

Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.