

USB-C auf Gigabit Ethernet Adapter mit USB-A Port - 1Gbit/s NIC USB 3.0/USB 3.1
Typ-C Netzwerkadapter - USB-C/TB3 Kompatibler 1GbE NIC - Windows, MacOS,
Chromebook - Weiß

Produkt-ID: US1GC301AUW



Mit diesem USB-C-Ethernet-Adapter können Sie über den USB-C™ oder Thunderbolt™-Anschluss Ihres Laptops oder Desktop-PCs eine Verbindung zu einem Gigabit-Netzwerk herstellen und Konnektivität für ein zusätzliches USB-Peripheriegerät (Type-A) hinzufügen. Der Adapter ist ein ideales Zubehör für Ihr MacBook, Chromebook oder Windows-Notebook mit einem verfügbaren USB-C-Anschluss.

Der USB-C-Netzwerkadapter unterstützt die volle Gigabit-Bandbreite durch die Nutzung der Leistung von USB 3.1 Gen 1. Sie können über das Netzwerk mit Gigabit-Geschwindigkeiten auf sehr große Dateien zugreifen.

Schnelle Einrichtung und Inbetriebnahme Stecken Sie den Adapter einfach in den USB Type-C™ Port an Ihrem Laptop und stellen Sie eine Verbindung zu Ihrem Netzwerk her. Der Netzwerkadapterchipsatz bietet native Treiberunterstützung in Chrome OS™, Windows® und macOS.

Der USB-C Anschluss ist kleiner und anwendungsfreundlicher als vorherige USB-Anschlüsse. Den umkehrbaren Stecker können Sie problemlos mit jeder beliebigen Seite nach oben an Ihre Geräte anschließen, ohne dabei den Anschluss zu beschädigen.

Der USB-C-Netzwerkadapter verfügt über ein kompaktes Design und Sie können ihn wie Ihren Laptop überall mitnehmen. Er eignet sich ideal für ultraportable Geräte mit einem USB-C-Anschluss, wie z. B. MacBook und Chromebook Pixel?. Der Netzwerkadapter wird über den Bus betrieben, sodass Sie ihn auch unterwegs problemlos anschließen können.

Einige Computer mit USB Type-C bieten nur einen Anschluss für externe Verbindungen. Dieser Ethernet-Adapter bietet einen integrierten USB Type-A-Anschluss, sodass Sie weitere Peripheriegeräte wie z. B. eine USB-Maus anschließen können.

Die StarTech.com Connectivity Tools wurden entwickelt, um die Leistung und Sicherheit zu

verbessern. Sie sind die einzige Software-Suite auf dem Markt, die mit einem umfassenden Angebot an IT-Verbindungszubehör arbeitet. Die Software-Suite enthält:

Mac Address Pass-Through Utility: Verbesserung der Netzwerksicherheit.

Wi-Fi Auto Switch Utility: Ermöglicht Nutzern den schnellen Zugriff auf höhere Geschwindigkeiten im Netzwerk über ein kabelgebundenes LAN.

Weitere Informationen und die Anwendung StarTech.com Connectivity Tools zum Herunterladen finden Sie hier: www.StarTech.com/Connectivity-Tools

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Fügen Sie Ihrem MacBook, Chromebook Pixel, Dell XPS 12 oder Dell Latitude 12 7000 Series 2-in-1 Gigabit Ethernet-Fähigkeiten hinzu
- Wandeln Sie Ihren USB-C-Anschluss in einen Gigabit LAN RJ45-Anschluss
- Fügen Sie zusammen mit dem Netzwerkadapter ein zusätzliches USB-Peripheriegerät hinzu

Merkmale

- **SICHERE KABELVERBINDUNG:** Der tragbare USB-C auf Ethernet Adapter ermöglicht die Verbindung mit einem GbE Netzwerk von einem USB-C/Thunderbolt 3 Laptop inkl. MacBook/MacBook Pro, Surface/Surface Book, & Chromebook
- **EXTRA USB ANSCHLÜSSE:** USB-C auf Ethernet und USB Adapter fügt einen RJ45 Ethernet Port für kabelgebundenen LAN Zugang und einen zusätzlichen USB Typ-A Port zum Anschluss eines weiteren Peripheriegerätes hinzu
- **TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN:** USB-C oder TB3 | 1x RJ45 | 1 x USB Typ-A Buchse | 1 Gbit/s Datengeschwindigkeit | 1000 / 100 / 10 Mbit/s Auto-Negotiation | Realtek RTL8153 | 9K Jumbo Frame

| VLAN | WoL | Kompaktes Design | USB Busbetrieben

- **TREIBERLOSES PLUG-AND-PLAY:** Schnelle Einrichtung und Kompatibilität mit Windows XP/7/8.1/10/11, Windows Server 2016, Linux LTS Kernel 3.14+, MacOS 10.11 bis 12.0, Chrome OS
- **DIE WAHL DES IT-PROFIS:** Entworfen und gebaut für Computerfachleute, ist dieser Netzwerk Adapter für 2 Jahre gesichert, einschließlich kostenlosem, lebenslangem, mehrsprachigem technischem Support (24/5)
- **CONNECTIVITY TOOLS:** Die mit diesem Gerät gelieferte Anwendung verbessert Leistung und Sicherheit und bietet MAC Address Changer & Wi-Fi Auto Switch Dienstprogramme

Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
Ports	1
Schnittstelle	RJ45 (Gigabit-Ethernet)
Bustyp	USB 3.2 Gen 1
USB-Passthrough	Ja
Industrienormen	IEEE 802.3i (10BASE-T) IEEE 802.3u (100BASE-T) IEEE 802.3ab (1000BASE-T) IEEE 802.1q (VLAN-Tagging)
Chipset-ID	Realtek RTL8153, VLI VL817

Leistung

Wake On Lan	Ja
Max. Datenübertragungsrate	5 Gbit/s (USB 3.1 Gen 1)
Kompatible Netzwerke	10/100/1000 Mbps
Auto MDIX	Ja
Full Duplex-Unterstützung	Ja
Jumbo Frame Support	9K max.

Promiscuous Mode Ja

Steckverbinder

Steckverbindertyp(en) 1 - USB 3.2 Typ-C (24-pin, Gen 1, 5Gbit/s)

Externe Ports 1 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 1, 5Gbps)
1 - RJ-45

Software

Betriebssystemkompatibilität Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11, 11 ARM
Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012
macOS 10.11 bis 10.14, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0
VLAN Tagging wird unter macOS derzeit nicht unterstützt
Linux Kernel 2.6.25 und höher - Nur LTS Versionen
Chrome OS

Anzeiger

LED-Anzeiger 1 - Grün: 10/100 Verbindung/Aktivität
1 - Amber: Gigabit Link/Activity

Strom

Stromversorgung USB-betrieben

Eingangsspannung 5V DC

Ausgangsspannung 5 DC

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur 0°C to 50°C (32°F to 122°F)

Lagertemperatur -10°C to 60°C (14°F to 140°F)

Feuchtigkeit 5% bis 80% Relative Luftfeuchtigkeit

Physische Eigenschaften

Farbe Weiß

Form Factor	Befestigtes Kabel
Gehäusotyp	Kunststoff
Kabellänge	8.0 in [20.3 cm]
Produktlänge	10.8 in [27.5 cm]
Produktbreite	1.4 in [3.5 cm]
Produkthöhe	0.7 in [1.7 cm]
Produktgewicht	1.3 oz [38.0 g]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	6.7 in [17.0 cm]
Paketbreite	5.6 in [14.3 cm]
Pakethöhe	1.2 in [3.1 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	3.1 oz [88.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - USB-C-auf-GbE-Netzwerkadapter
--------------------	-----------------------------------

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