

USB-C naar dual Gigabit Ethernet adapter met USB (Type-A) poort

Productcode: US1GC301AU2R



Nu kunt u vaste netwerktoegang toevoegen via de USB-C™ of Thunderbolt™ 3 poort van uw laptop of desktop en eenvoudig verbinding maken met uw USB 3.0 (Type-A) apparaten. Deze gigabit Ethernet netwerkadapter biedt u toegang tot twee betrouwbare GbE-poorten, en zonder stuurprogramma's te moeten installeren. Deze netwerkadapter is een geweldige metgezel voor uw MacBook, Chromebook Pixel™, Dell™ XPS 12, Dell Latitude™ 12 7000 Serie 2-in-1 of ander apparaat met een USB Type-C™ poort.

De netwerkadapter benut de 5 Gbps snelheid van USB 3.0 (ook bekend als USB 3.1 Gen 1) en biedt zo de volledige bandbreedte van uw gigabit netwerkverbinding, zonder knelpunten. Dit bespaart u tijd omdat u gemakkelijker toegang hebt tot zeer grote bestanden via het netwerk met gigabitsnelheden.

Voor nog meer veelzijdigheid ondersteunt de netwerkadapter een scala aan handige functies zoals Wake-On-LAN, VLAN Tagging, Crossover Detection en Auto-Correction (Auto MDIX), Checksum Offload (IPv4, IPv6, TCP, UDP) en Large Send Offload.

Sommige computers met USB Type-C bieden slechts één USB-C poort voor externe aansluitingen, waarop u uw bestaande USB Type-A apparaten echter niet kunt aansluiten. Deze gigabit adapter heeft een geïntegreerde USB 3.0 Type-A poort, zodat u - terwijl de adapter op uw computer is aangesloten voor netwerktoegang - ook verbinding kunt maken met USB-randapparaten waarvoor een USB Type-A connector nodig is. De netwerkadapter is ook neerwaarts compatibel met USB 2.0 systemen.

Gebruiksklaar in een mum van tijd. De netwerkadapter biedt native stuurprogrammaondersteuning voor een snelle installatie. Steek de adapter gewoon in de USB Type-C poort van uw laptop en maak verbinding met uw netwerk. De netwerkadapter chipset biedt native stuurprogrammaondersteuning in Chrome OS™ en Windows® 8.1, en ondersteunt Mac OSX (10.10) met stuurprogramma-installatie.

De USB Type-C connector is kleiner en gemakkelijker te gebruiken dan vorige USB connectors. Dankzij het omkeerbare design kunt u deze connector in uw apparaten steken ongeacht welke kant omhoogwijst. Sluit de kabel telkens correct aan - frustratie of beschadigde poorten behoren tot het verleden.

De US1GC301AU2R wordt gedekt door een 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

Toepassingen

- Voeg gigabit Ethernet-capaciteit toe aan uw MacBook, Chromebook Pixel, Dell XPS 12 of Dell Latitude 12 7000 Series 2-in-1
- Voeg een extra USB-randapparaat toe met uw netwerkadapter
- Verbeter uw laptop of desktop met gigabit netwerkmogelijkheden zonder de computer te hoeven openen of een beschikbare uitbreidingsleuf te gebruiken
- Sluit uw laptop aan op een gigabit netwerk - ideaal voor kleine bedrijven, thuishkantoren, netwerkprogramma's op afdelingen en netwerk gaming

Eigenschappen

- Voeg twee gigabit Ethernet-poorten toe aan uw laptop of desktop via een USB Type-C poort
- Voeg een USB Type-A poort toe aan uw computer voor de aansluiting van een extra randapparaat
- Is geschikt voor de nieuwste MacBook, Chromebook Pixel™ en andere laptop- en desktopcomputers met een USB-C poort (poort compatibel met Thunderbolt 3)
- Met USB-voeding, compact en lichtgewicht voor maximale mobiliteit
- Ondersteunt IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet, IEEE 802.3, 802.3u en 802.3ab (10BASE-T, 100BASE-TX en 1000BASE-T)
- Tot 4K Jumbo Frame ondersteuning
- Crossover-detectie en automatische aanpassing (Auto MDI-X)

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Poorten	2
Interface	RJ45 (gigabit Ethernet)

Bus type	USB 3.0
USB pass-through	Ja
Industriestandaarden	IEEE 802.3, 802.3u en 802.3ab
Chipsetcode	VIA/VLI - VL812 ASIX - AX88179

Prestaties

Maximale overdrachtsnelheid	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet; full-duplex)
Maximale kabellengte	3.9 in [100 mm]
Bandbreedte	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet - Full-Duplex)
Type en snelheid	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Compatibele netwerken	10/100/1000 Mbps
Auto MDIX	Ja
Full duplex ondersteuning	Ja
Jumbo Frame Support	4K max.

Connector(en)

Type connector(en)	USB 3.0 A (snelladen; 9-polig) USB Type-C (24-polig) USB 3.0
Externe poorten	RJ-45

Software

Besturingssystemen	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2016, 2019 MacOS 10.6 tot 10.15 <i>VLAN Tagging wordt momenteel niet ondersteund in macOS</i> Linux kernel 2.6.25 tot 4.11.x <i>Alleen LTS-versies</i>
--------------------	---

Speciale
opmerkingen /
vereisten

Systeem- en
kabelvereisten

Beschikbare USB Type-C poort

Indicatoren

LED-indicatoren

2x Gigabit koppeling/activiteit
2x 10/100
koppeling/activiteit

Voeding

Inclusief
voedingsadapter

Gevoed via USB

Gebruiksomge-
ving

Bedrijfstemperatuur

5°C to 50°C (41°F to 122°F)

Opslagtemperatuur

-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)

Vochtigheid

20%~80%

Fysieke
eigenschappen

Kleur

Zwart

Form Factor

Aangesloten kabel

Type behuizing

Kunststof

Lengte product

3.0 in [75 mm]

Breedte product

2.4 in [60 mm]

Hoogte product

0.6 in [16 mm]

Gewicht product

1.9 oz [54 g]

Verpakkingsinf-
ormatie

Package Length

5.7 in [14.4 cm]

Package Width

6.8 in [17.2 cm]

Package Height

1.2 in [30 mm]

Verzendgewicht

4.0 oz [112 g]

(verpakt)

Wat wordt er
meegeleverd

Meegeleverd

USB-C naar dual gigabit Ethernet-adapter

* Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.

