

USB-C naar gigabit netwerkadapter met extra USB poort

Productcode: US1GC301AU



Nu kunt u gemakkelijk verbinding maken met een gigabit netwerk via de USB-C™ of Thunderbolt™ 3 poort van uw laptop of desktop en connectiviteit toevoegen voor een extra USB (Type-A) randapparaat. Deze gigabit Ethernet (GbE) netwerkadapter biedt een betrouwbare netwerkverbinding zonder dat u stuurprogramma's hoeft te installeren. De adapter is direct gebruiksklaar - met native stuurprogramma ondersteuning voor een snelle installatie. Deze adapter is een geweldige metgezel voor uw MacBook, Chromebook Pixel™, Dell™ XPS 12, Dell Latitude 12 7000 Series 2-in-1 of ander apparaat.

De USB-C netwerkadapter ondersteunt de volledige gigabit bandbreedte dankzij USB 3.1 Gen 1 (5 Gbps). U hebt snel toegang tot zeer grote bestanden via het netwerk met gigabitsnelheden.

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

De USB-C connector is kleiner en gebruiksvriendelijker dan vorige USB connectors. Dankzij het omkeerbare design kunt u deze in uw apparaten steken ongeacht welke kant omhoogwijst; zonder frustratie of het risico dat poorten worden beschadigd.

Dankzij het compacte design is deze USB-C netwerkadapter net zo mobiel als uw laptop, perfect voor ultramobile apparaten met een USB-C poort, zoals de MacBook en Chromebook Pixel™. De netwerkadapter heeft busvoeding, waardoor u onderweg gemakkelijk verbinding kunt maken.

Sommige computers met USB Type-C hebben slechts één poort voor externe aansluitingen. Deze Ethernet-adapter heeft een geïntegreerde USB Type-A poort, waardoor u een extra randapparaat, zoals een USB muis, kunt aansluiten.

De StarTech.com Connectivity Tools zijn ontwikkeld om de prestaties en veiligheid te verbeteren en zijn het enige softwarepakket op de markt dat werkt met een breed scala aan

IT-connectiviteitsaccessoires. De software suite omvat:

Mac Address Pass-Through Utility: om de beveiliging van uw netwerk te verhogen

Wi-Fi Auto Switch Utility: om gebruikers snel toegang te geven tot hogere netwerksnelheden via bekabeld LAN

Voor meer informatie en om de StarTech.com Connectivity Tools te downloaden, kunt u terecht op:
www.StarTech.com/Connectivity-Tools

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
- Verander uw USB-C poort naar een gigabit LAN RJ45 poort
- Voeg een extra USB-randapparaat toe met uw netwerk adapter

Eigenschappen

- Voeg een gigabit ethernet netwerkverbinding toe aan uw computer via een USB Type C poort
- Is geschikt voor de nieuwste MacBook, Chromebook Pixel™ en andere laptop- en desktopcomputers met een USB-C poort
- Compatibel met Thunderbolt 3 poorten
- Voeg een USB Type A poort toe aan uw computer om een extra randapparaat aan te kunnen sluiten
- Native stuurprogrammaondersteuning in Chrome OS™ en Windows® 8.1 voor eenvoudige installatie

- Ondersteunt Mac OS 10.10 met stuurprogramma-installatie
- Rechtstreeks gevoed via de USB-poort
- Compacte en lichtgewicht uitvoering voor maximale mobiliteit
- Ondersteunt 10/100/1000 Mbps autodetectie
- Compatibel met IEEE 802.3, 802.3u en 802.3ab
- Transparant voor IEEE 802.1Q VLAN-tagging
- Ondersteunt Checksum en Large Send Offload
- Jumbo frame ondersteuning tot wel 4K
- Ondersteunt Wake-on-LAN
- IEEE 802.3az energiezuinige Ethernet-ondersteuning
- CONNECTIVITY TOOLS: de applicatie die bij dit apparaat wordt meegeleverd, verbetert de prestaties en veiligheid, en bevat de hulpprogramma's MAC Address Changer en Automatic Wi-Fi Switching

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Poorten	1
Interface	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps) RJ45 (gigabit Ethernet)
Bus type	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)
USB pass-through	Ja
Industriestandaarden	IEEE 802.3, 802.3u en 802.3ab
Chipsetcode	ASIX - AX88179A VIA/VLI - VL817

Prestaties

Maximale overdrachtsnelheid	5 Gbps (USB 3.0) 1 Gbps (Gigabit Ethernet)
Type en snelheid	USB 3.2 Gen 1 - 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) 1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 1, 5Gbps)

Externe poorten 1 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 1, 5Gbps)

1 - RJ-45

Software

Besturingssystemen Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11, 11 ARM

Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012

macOS 10.6 tot 10.15, 11.3 tot 15.0, 26.1 VLAN tagging wordt momenteel niet ondersteund in macOS

Ubuntu 20.04 Kernel 5.15 en hoger - Alleen LTS-versies

Speciale opmerkingen / vereisten

Notitie Jumbo frames worden niet meer ondersteund in macOS

Indicatoren

LED-indicatoren 1 - 1 - 10/100 verbinding/activiteit (groen)

1 - gigabit verbinding/activiteit (geel)

1 - Geel: Gigabit koppeling/activiteit

Voeding

Voedingsbron Gevoed via USB

Ingangsspanning 5V DC

Uitgangsspanning 5 DC

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Opslagtemperatuur	-10°C to 60°C (14°F to 140°F)
Vochtigheid	5% - 80% rel. luchtvochtigheid

Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart
Form Factor	Aangesloten kabel
Type behuizing	Kunststof
Kabellengte	8.0 in [20.3 cm]
Lengte product	10.8 in [27.5 cm]
Breedte product	1.4 in [3.5 cm]
Hoogte product	0.7 in [1.7 cm]
Gewicht product	1.3 oz [38.0 g]

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
Lengte Verpakking	6.7 in [17.1 cm]
Breedte Verpakking	5.6 in [14.3 cm]
Hoogte Verpakking	1.2 in [3.0 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	3.0 oz [84.0 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - USB-C naar GbE netwerkadapter
-------------	-----------------------------------

Garantiebepalingen

Warranty	2 Jaar
----------	--------

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