

USB-C naar Gigabit Ethernet Adapter, USB 3.0 naar Ethernet Netwerkadapter, USB Type C naar RJ45 LAN Netwerkadapter (GbE), 30cm Kabel, Driverloze Installatie

Productcode: US1GC30B2



Voeg een Gigabit-netwerkpoot toe aan uw computer via een vrije USB Type-C-aansluiting. De RJ45-poort ondersteunt meerdere snelheden (10/100/1000 Mbps) en is volledig compatibel met Cat5 [en hoger] bekabeling. Dit is een essentieel randapparaat voor nieuwe laptops die geen Ethernet-poort hebben. Het kan worden gebruikt wanneer WiFi niet beschikbaar is of wanneer draadloze netwerksnelheden inconsistent zijn.

De USB LAN-adapter ondersteunt tot Gigabit-snelheden (1000 Mbps). Deel of ontvang bestanden via een netwerk, krijg toegang tot netwerkopslag/back-up, en stream online content terwijl u wachttijden en vertragingen vermindert.

Sluit de netwerkadapter eenvoudig aan op de USB Type-C poort van uw computer. Native driver ondersteuning in Windows, macOS en Linux vergemakkelijkt plug-and-play compatibiliteit. Daarnaast worden ook mobiele platforms ondersteund zoals ChromeOS, Android en iPadOS.

Deze USB-C naar RJ45 dongle beschikt over VLAN-tagging, Auto-MDIX, 9K jumbo frames, wake-on-LAN, en full-duplex Ethernet waardoor het de perfecte aanvulling is voor onderweg gebruikers die een bekabelde netwerkverbinding nodig hebben.

De USB Gigabit netwerkadapter is licht en compact. Hij is voorzien van een ingebouwde kabel van 30cm die voor extra bereik en flexibiliteit zorgt terwijl de kabel/connector minder wordt belast. De adapter wordt gevoed via de USB bus waardoor dit een handig accessoire is voor onderweg.

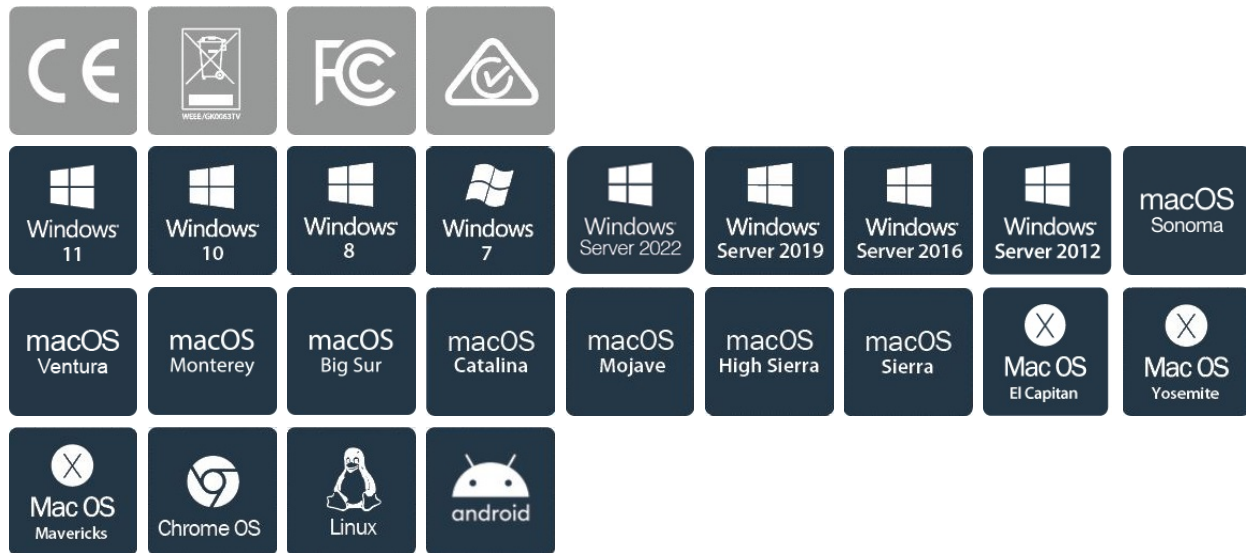
De StarTech Connectivity Tools zijn ontwikkeld om de prestaties en veiligheid te verbeteren en zijn het enige softwarepakket op de markt dat werkt met een breed scala aan IT-connectiviteitsaccessoires. De software suite omvat:

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

Surf naar www.StarTech.com/Connectivity-Tools voor meer informatie en om de StarTech Connectivity Tools te downloaden.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

Eigenschappen

- **USB-C NETWERK ADAPTER:** USB-C naar RJ45 adapter voegt een Ethernet-poort toe met ondersteuning voor Gigabit-snelheden met auto-sensing op 10/100/1000 Mbps BASE-T-netwerken; ideaal voor betrouwbare bekabelde gigabit-verbindingen of als alternatief voor WiFi
- **FULL FEATURED:** USB-C naar Ethernet dongle met 30cm lange vaste kabel voor groter bereik en vermindering van de belasting op de connector - USB bus powered; ASIX AX88179A Chipset voor native compatibiliteit, 2-in-1's
- **OS COMPATIBILITEIT:** USB NIC laptop adapter biedt plug and play connectiviteit (geen driver installatie vereist), werkt met Windows versies 7/8/10/11/Server, macOS 10.14/10.15/11.0/12.0/13.0, Linux distributies met kernel 4.11 tot 5.9.16 LTS, en Chrome OS
- **VEELZIJDIG ONTWERP:** De USB-C naar RJ45 dongle heeft een geïntegreerde kabel van 30cm voor extra bereik en flexibiliteit waardoor de kabel/connector minder wordt belast. De USB-C NIC wordt gevoed via de USB Type-C poort
- **SPECS:** USB 3.2 Gen 1 Type-C (5 Gbps); Compatibel met USB 3.0/2.0; 1x RJ45 Port - 30cm Aangesloten Kabel; 10/100/1000 Mbps; ASIX AX88179A Chipset - 9K Jumbo Frames; VLAN Tagging -

Wake-on-LAN; Energy Efficient Ethernet (EEE)

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Poorten	1
Interface	RJ45 (gigabit Ethernet)
Bus type	USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
Industriestandaarden	IEEE802.1Q (VLAN tagging)
	IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet (EEE)
	Wake-on-LAN (WOL)
	IEEE 802.3 10BASE-T
	IEEE 802.3u 100Base-TX
	IEEE 802.3ab 1000BASE-T
Chipsetcode	Asix - AX88179A

Prestaties

Wake On Lan	Ja
Maximale overdrachtsnelheid	5 Gbps (USB 3.2 Gen 1) 2 Gbps (Ethernet - Full Duplex)
Compatibele netwerken	10/100/1000 Mbps
Auto MDIX	Ja
Full duplex ondersteuning	Ja
Jumbo Frame Support	9K max.
MTBF	262,800 uren

Connector(en)

Connector A	1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 1, 5Gbps)
-------------	---

Connector B 1 - RJ-45

Software

Besturingssystemen	Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11, 11 ARM Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022, 2025 macOS® 10.9 tot 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0, 26.1 - VLAN tagging wordt momenteel niet ondersteund in macOS Linux Kernel 2.6.14 en hoger - Alleen LTS-versies ChromeOS™ Android™
--------------------	---

Speciale opmerkingen / vereisten

Systeem- en kabelvereisten	USB Type-C poort
Notitie	Jumbo frames worden niet meer ondersteund in macOS

Voeding

Voedingsbron	Busvoeding
Ingangsspanning	5V DC
Uitgangsspanning	5 DC

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
Opslagtemperatuur	-10°C to 70°C (14°F to 158°F)
Vochtigheid	10% tot 85% RH

Fysieke eigenschappen

Kleur	Space grijs
Form Factor	Aangesloten kabel
Type behuizing	ABS
Kabellengte	11.8 in [300 mm]
Lengte product	14.8 in [37.7 cm]

Breedte product	1.1 in [2.7 cm]
Hoogte product	0.6 in [1.5 cm]
Gewicht product	1.0 oz [28.0 g]

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
Lengte Verpakking	6.7 in [16.9 cm]
Breedte Verpakking	5.0 in [12.6 cm]
Hoogte Verpakking	0.9 in [2.4 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	0.3 oz [8.0 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - USB-C netwerkadapter
-------------	--------------------------

Garantiebepalingen

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

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