

USB 3.0 naar Dual Port Gigabit Ethernet Adapter, USB 3.0 Netwerkadapter NIC met USB Poort, USB naar 2x RJ45 LAN GbE Adapter, USB Passthrough

Productcode: USB32000SPT



Met de USB32000SPT USB 3.0 naar 2-poorts gigabit Ethernet-adapter kunt u twee gigabit Ethernet-poorten toevoegen aan uw laptop of Ultrabook™-computer via één USB 3.0 poort. De adapter is uitgerust met een geïntegreerde USB 3.0 pass-through-poort, waardoor uw USB-poort beschikbaar blijft voor externe opslagapparaten of andere randapparatuur. Elke RJ45-poort ondersteunt 10/100/1000 Mbps Ethernet en voldoet volledig aan de IEEE 802.3u/ab standaards.

Deze 2-poorts USB LAN-adapter is een veelzijdige oplossing voor het tegelijkertijd aansluiten van twee aparte fysieke netwerken, waardoor de 5 Gbps snelheid van USB 3.0 optimaal wordt benut voor een speciale gigabit-bandbreedte voor elke poort. De dubbele USB NIC kan ook prima worden gebruikt als speciale fysieke netwerkinterfaces naar virtuele machineconfiguraties. Een geweldige oplossing voor IT-beheerders die dual-homed of multi-homed hostsystemen nodig hebben.

De USB 3.0 NIC ondersteunt IPv4/IPv6 packet Checksum Offload Engine (COE) en TCP Large Send Offload om de belasting van uw CPU te verlagen, alsmede Jumbo Frames, full-duplex bediening met 802.3x datastroomregeling en VLAN tagging voor een efficiënte en met vele functies uitgeruste USB-netwerkadapter.

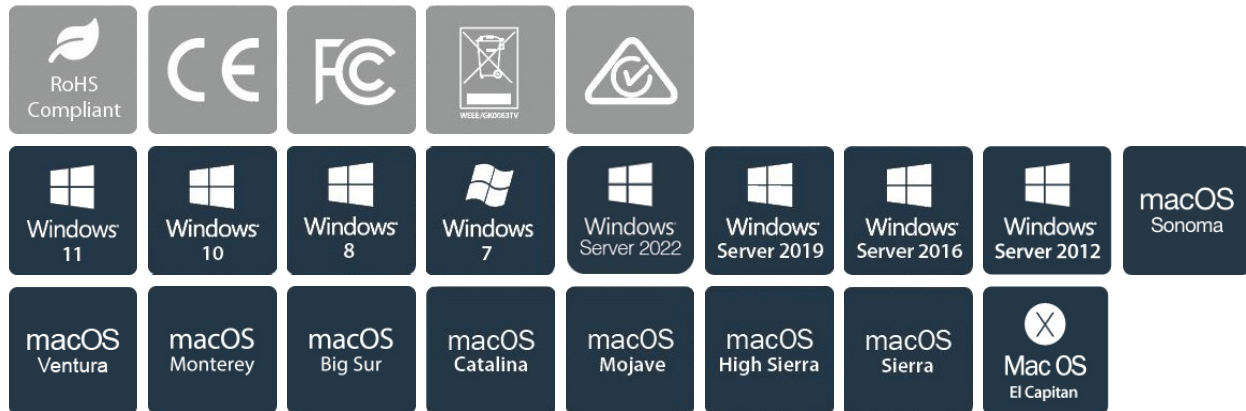
De StarTech Connectivity Tools zijn ontwikkeld om de prestaties en veiligheid te verbeteren en zijn het enige softwarepakket op de markt dat werkt met een breed scala aan IT-connectiviteitsaccessoires. De software suite omvat:

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

- Zakenmensen of IT-professionals die een verbinding moeten leggen met twee verschillende netwerken tegelijk
- Laat één of meer virtuele machines draaien op een werkstation, met toegang tot fysieke afzonderlijke netwerkverbindingen
- Vervanging voor een defecte ingebouwde Gigabit Ethernet-poort op een laptop

Eigenschappen

- **USB NETWERKADAPTER:** Voeg twee Gigabit Ethernet LAN poorten en een USB 3.0 (Type-A) poort toe via de USB-A aansluiting van je laptop; Crossover Detection & Auto-Correction (Auto MDIX)
- **FULL FEATURED:** USB-A naar Ethernet dongle maakt gebruik van ASIX AX88179A voor native compatibiliteit met laptops, desktops, en 2-in-1 computers; Ondersteuning voor Wake-On-LAN and VLAN Tagging
- **OS COMPATIBILITEIT:** laptop USB NIC adapter biedt plug-and-play connectiviteit (geen driver installatie vereist); Werkt met Windows versie 7 & hoger, Windows Server, macOS 10.14 & hoger, Ubuntu 20.04 Kernel 5.15 & hoger (alleen LTS versies), en Chrome OS
- **VEELZIJDIG DESIGN:** deze USB Type-A NIC/Gigabit netwerkadapter heeft een compact en lichtgewicht ontwerp en is makkelijk mee te nemen, zodat u uw laptop altijd en overal veilig kan aansluiten op een Gigabit Ethernet-netwerk; USB bus-powered
- **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	2
Interface	RJ45 (gigabit Ethernet)
Bus type	USB 3.2 Gen 1 (5Gbps)
Industriestandaarden	IEEE802.3i IEEE 802.3u IEEE 802.3ab IEEE 802.3az IEEE 802.1q (ondersteunt VLAN Tagging)
Chipsetcode	ASIX - AX88179A VIA/VLI - VL817

Prestaties

Maximale overdrachtsnelheid	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet; full-duplex)
Max. afstand	100m [328ft]
Type en snelheid	USB 3.0 (5Gbps)
Compatibele netwerken	10/100/1000 Mbps
Auto MDIX	Ja
Full duplex ondersteuning	Ja
Jumbo Frame Support	4K max.

Connector(en)

Type connector(en)	2 - RJ-45 1 - USB Type-A (9-polig) USB 3.0 (5 Gbps) 1 - USB Type-A (9-polig) USB 3.0 (5 Gbps)
--------------------	---

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 10.6 tot 10.15, 11.3 tot 26.1 - VLAN tagging
--------------------	---

wordt momenteel niet ondersteund in macOS

Ubuntu 20.04 Kernel 5.15 en hoger - Alleen LTS-versies

Speciale opmerkingen / vereisten

Systeem- en kabelvereisten

Vrije USB-poort

Notitie

Jumbo frames worden niet meer ondersteund in macOS

Indicatoren

LED-indicatoren

2 - 10/100 Link/Activiteit (groen)

1 - Gigabit koppeling/activiteit (geel)

Voeding

Voedingsbron

Gevoed via USB

Ingangsspanning

5V DC

Uitgangsspanning

5 DC

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur

0°C to 50°C (32°F to 122°F)

Opslagtemperatuur

-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)

Vochtigheid

5~85% RH

Fysieke eigenschappen

Kleur

Zwart

Form Factor

Aangesloten kabel

Type behuizing

Kunststof

Kabellengte

8.0 in [203.2 mm]

Lengte product

3.0 in [7.5 cm]

Breedte product

2.4 in [6.0 cm]

Hoogte product

0.6 in [1.6 cm]

	Gewicht product	1.9 oz [54.0 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)	4.7 oz [134.0 g]
Wat wordt er meegeleverd		
	Meegeleverd	1 - USB 3.0 dubbele netwerkadapter
		1 - Driver-CD
		1 - Handleiding
Garantiebepalingen		
	Warranty	2 Jaar

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