

USB 2.0 naar 10/100 Mbps Ethernet netwerkadapter

Productcode: USB2100



Met de USB2100 USB 2.0 naar 10/100 Mbps netwerkadapter kunt u een Fast Ethernet-poort via USB aan uw laptop of desktop toevoegen.

Deze compacte USB-netwerkadapter heeft een dongle design met ingebouwde kabel om krappe aansluitingen te voorkomen, waardoor het een perfecte oplossing is voor het toevoegen van een vaste Ethernet-aansluiting aan uw desktop zonder de behuizing te moeten openen, of ter vervanging van een defecte geïntegreerde netwerkadapter van uw laptop.

Met zowel half- als full-duplex communicatie ondersteunt deze USB 2.0 Ethernet-adapter datatransmissiesnelheden tot 200 Mbps. De adapter ondersteunt ook functies zoals Wake-on-LAN (WoL) en VLAN tagging voor extra flexibiliteit.

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

Gedekt door een 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Voeg een 10/100 Mbps Ethernet-poort toe aan elke desktop of laptop zonder de behuizing te openen
- Vervanging voor een defecte geïntegreerde Ethernet-poort van een desktop of laptop

Eigenschappen

- 10/100 Mbps Ethernet via USB 2.0
- Compatibel met IEEE 802.3i en 802.3u (10BASE-T, 100BASE-TX)
- Ondersteunt half- / full-duplex communicatie
- Crossover-detectie en automatische aanpassing (Auto MDI-X)
- Transparant voor IEEE 802.1Q VLAN-tagging
- Dongle met geïntegreerde USB-kabel
- CONNECTIVITY TOOLS: Provided with this device, the application improves performance and security, featuring MAC Address Changer & Wi-Fi Auto Switch utilities

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Poorten	1
Interface	RJ45 (10/100 Ethernet)
Bus type	USB 2.0
USB pass-through	Nee

Industriestandaarden IEEE802.3i, IEEE 802.3u

Chipsetcode ASIX - AX88772C

Prestaties

Maximale overdrachtsnelheid 200 Mbps (Ethernet - full-duplex)

Max. afstand 100 m / 330 ft

Type en snelheid USB 2.0 - 480 Mbit/s

Compatibele netwerken 10/100 Mbps

Auto MDIX Ja

Full duplex ondersteuning Ja

MTBF 76.600 uur

Connector(en)

Type connector(en) 1 - USB 2.0 Type-A (4 pin, 480Mbps)

1 - RJ-45

Software

Besturingssystemen Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11
Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2016, 2019
macOS 10.6 tot 10.15, 11.3 en hoger
Google Chrome OS™
Linux 2.6.x en hoger <i>Alleen LTS-versies</i>

Speciale opmerkingen / vereisten

Systeem- en kabelvereisten Vrije USB-poort

Indicatoren

LED-indicatoren 1 - Verbinding

1 - Activiteit

Voeding

Voedingsbron	Gevoed via USB
--------------	----------------

Gebruiksomgeving

Bedrijfstemperatuur	10°C to 40°C (50°F to 114°F)
---------------------	------------------------------

Opslagtemperatuur	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
-------------------	-------------------------------

Vochtigheid	10% - 90% rel. luchtvochtigheid
-------------	---------------------------------

Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart
-------	-------

Form Factor	Aangesloten kabel
-------------	-------------------

Type behuizing	Kunststof
----------------	-----------

Kabellengte	5.9 in [150 mm]
-------------	-----------------

Lengte product	2.6 in [65 mm]
----------------	----------------

Breedte product	0.8 in [20 mm]
-----------------	----------------

Hoogte product	0.6 in [1.4 cm]
----------------	-----------------

Gewicht product	0.8 oz [23 g]
-----------------	---------------

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
-------------------	---

Package Length	5.7 in [14.6 cm]
----------------	------------------

Package Width	6.8 in [17.2 cm]
---------------	------------------

Package Height	1.3 in [32 mm]
----------------	----------------

Verzendgewicht (verpakt)	4.6 oz [129 g]
--------------------------	----------------

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - USB 2.0 Fast Ethernet-adapter
-------------	-----------------------------------

1 - Driver-CD

1 - Handleiding

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