

USB 2.0 10/100 Mbit Ethernet Adapter - Lan Nic USB Netzwerkadapter

Produkt-ID: USB2100



Mit dem USB 2.0-auf-10/100-Mbit/s-Netzwerkadapter USB2100 können Sie einem Laptop oder Desktopcomputer über USB einen Fast Ethernet-Anschluss hinzufügen.

Dieser kompakte USB-Netzwerkadapter ist als Dongle mit integriertem Kabel konzipiert, um platzraubende Verbindungen zu vermeiden. Damit ist er hervorragend zum Ergänzen kabelgebundener Ethernetverbindungen für einen Desktopcomputer ohne Öffnen des Gehäuses oder zum Ersetzen ausgefallener interner Netzwerkadapter eines Laptopsystems geeignet.

Dank Halb- oder Vollduplexbetrieb unterstützt dieser USB 2.0-Ethernetadapter Datenübertragungsraten bis zu 200 Mbit/s. Dieser Adapter unterstützt auch Funktionen wie Wake-on-LAN (WoL) und VLAN-Tagging für zusätzliche Flexibilität.

Wird mit einer 2-jährigen StarTech.com-Garantie sowie lebenslanger kostenloser technischer Unterstützung geliefert.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

Anwendungen

- Fügen Sie jedem Desktop oder Laptop ohne Öffnen des Gehäuses einen 10/100-Mbit/s-Ethernet-Anschluss hinzu
- Ersatz für einen ausgefallenen internen Ethernet-Anschluss an einem Desktop oder Laptop

Merkmale

- 10/100-Mbit/s-Ethernet über USB 2.0
- Kompatibel mit IEEE 802.3i und 802.3u (10BASE-T, 100BASE-TX)
- Unterstützt Halb-/Vollduplexbetrieb
- Crossover-Erkennung und Automatische Korrektur (Auto MDIX)
- Unterstützt IEEE 802.1Q VLAN Tagging
- Dongle mit integriertem USB-Kabel

Hardware

| | |
|--------------------|-------------------------|
| Garantiebestimmung | 2 Years |
| Ports | 1 |
| Schnittstelle | RJ45 (10/100-Ethernet) |
| Bustyp | USB 2.0 |
| USB-Passthrough | Nein |
| Industrienormen | IEEE802.3i, IEEE 802.3u |
| Chipset-ID | ASIX - AX88772C |

Leistung

| | |
|---------------------------|-------------------------------------|
| Max. Datenübertragungsr | 200 Mbit/s (Ethernet - Full-Duplex) |
| Max. Entfernung | 100 m / 330 ft |
| Typ und Rate | USB 2.0 - 480 Mbit/s |
| Kompatible Netzwerke | 10/100 Mbit/s |
| Auto MDIX | Ja |
| Full Duplex-Unterstützung | Ja |
| MTBF | 76.600 Stunden |



Steckverbindertyp(en)

USB Type-A (4-polig) USB 2.0

RJ-45

Software

Betriebssystemkompatibilität
Windows® XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10
Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2016, 2019
macOS 10.6 bis 10.15, 11.3 und höher
Google Chrome OS™
Linux 2.6.x bis 4.11.x <i>nur LTS-Versionen</i>

Spezielle Hinweise/Anforderungen

System- und Kabelanforderungen Verfügbarer USB-Port

Anzeiger

LED-Anzeiger Link
Aktivität

Strom

Mit Stromadapter USB-betrieben

Umwelt

Betriebstemperatur 10°C to 40°C (50°F to 114°F)
Lagertemperatur -20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
Feuchtigkeit 10 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit

Physische Eigenschaften

Farbe Schwarz
Form Factor Befestigtes Kabel
Gehäusotyp Kunststoff
Kabellänge 5.9 in [15 cm]



| | |
|----------------|----------------|
| Produktlänge | 2.6 in [65 mm] |
| Produktbreite | 0.8 in [20 mm] |
| Produkthöhe | 0.6 in [14 mm] |
| Produktgewicht | 0.8 oz [23 g] |

Verpackungsinformationen

| | |
|-----------------------------|------------------|
| Package Length | 5.7 in [14.6 cm] |
| Package Width | 6.8 in [17.2 cm] |
| Package Height | 1.3 in [32 mm] |
| Versandgewicht (Verpackung) | 4.6 oz [129 g] |

Verpackungsinhalt

| | |
|--------------------|-------------------------------|
| Im Paket enthalten | USB 2.0 Fast Ethernet-Adapter |
| | Treiber-CD |
| | Anleitung |

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

