

Twee-poort ExpressCard Gigabit Laptop Ethernet Netwerkaart Adapter

Productcode: EC2000S



De EC2000S 2-poort Gigabit ExpressCard Ethernet-adapter voegt 2 Ethernet-poorten van 10/100/1000 Mbit/s toe aan een laptop met ExpressCard of systeem met kleine vormfactor, zodat u een verbinding kunt leggen met twee afzonderlijke netwerken tegelijk met specifieke bandbreedte, of de volledige bandbreedte toekent aan virtuele machines. Deze ExpressCard Ethernet-adapter is geschikt voor gebruik in allerlei scenario's en ondersteunt functies als NDIS5-checksum en large-send-offload voor een lager CPU-gebruik, Wake-on-LAN (WOL) en Remote Wake-up energiebeheer, jumbo-frames en VLAN-tagging. Deze compacte en draagbare Gigabit-netwerkaart met een vormfactor van 34mm past in elk systeem met ExpressCard en wordt geleverd met levenslange garantie en gratis technische ondersteuning door StarTech.com

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

- Twee RJ45 Ethernet-poorten in een ExpressCard/34-adapter

- Voldoet volledig aan de IEEE 802.3, 802.3u en 802.3ab-specificaties voor verbindingen met 10/100/1000 Mbit/s
- Ondersteunt full/half duplex-functionaliteit
- Transparant voor IEEE 802.1Q VLAN-tagging
- Ondersteunt Microsoft® NDIS5 Checksum Offload (IPv4, TCP, UDP) en Large Send Offload
- Wake-on-LAN (WOL) en Remote Wake-up energiebeheeropties
- Ondersteunt full-duplex flow-control (IEEE 802.3x)
- Auto-Negotiation met Next Page-functionaliteit
- LED-indicatoren voor netwerkverbinding / -verkeer en Gigabit
- Voldoet aan de ExpressCard 1.0-specificaties
- Plug-and-play en hot-swappable

Hardware

| | |
|----------------------|---|
| Garantiebeleid | Lifetime |
| Poorten | 2 |
| Interface | RJ45 (gigabit Ethernet) |
| Bus type | ExpressCard |
| Kaarttype | 34mm ExpressCard |
| Industriestandaarden | IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1Q |
| Chipsetcode | Realtek - RTL8111E |

Prestaties

| | |
|-----------------------------|------------------|
| Maximale overdrachtsnelheid | 1000 Mbit/s |
| Buffergrootte | 48 KB |
| Compatibele netwerken | 10/100/1000 Mbps |
| Auto MDIX | Ja |



| | | |
|----------------------------------|----------------------------|--|
| | Full duplex ondersteuning | Ja |
| | Promiscuous Mode | Ja |
| <hr/> | | |
| Connector(en) | | |
| | Externe poorten | RJ-45 |
| <hr/> | | |
| Software | | |
| | Besturingssystemen | Windows® 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019 Mac OS X® 10.6 tot 10.9 Linux 2.4.x tot 4.11.x <i>Alleen LTS-versies</i> |
| <hr/> | | |
| Speciale opmerkingen / vereisten | | |
| | Systeem- en kabelvereisten | ExpressCard-slot |
| | Notitie | Bij op Intel® Ivy Bridge / Haswell architectuur gebaseerde en nieuwere systemen is slechts 1 netwerkpoort bruikbaar |
| <hr/> | | |
| Indicatoren | | |
| | LED-indicatoren | Verbinding/activiteit Gigabit-verbinding |
| <hr/> | | |
| Gebruiksomgeving | | |
| | Bedrijfstemperatuur | 0°C to 55°C (32°F to 151°F) |
| | Opslagtemperatuur | -20°C to 85°C (-4°F to 185°F) |
| | Vochtigheid | 5% - 95% rel. luchtvochtigheid |
| <hr/> | | |
| Fysieke eigenschappen | | |
| | Lengte product | 4.6 in [11.6 cm] |
| | Breedte product | 1.3 in [34 mm] |
| | Hoogte product | 0.9 in [22 mm] |



Gewicht product 1.4 oz [40 g]

Verpakkingsinformatie

Package Length 6.8 in [17.3 cm]

Package Width 5.7 in [14.4 cm]

Package Height 1.3 in [33 mm]

Verzendgewicht (verpakt) 4.1 oz [116 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd ExpressCard Gigabit Ethernet Networkkaart

Driver-CD

Handleiding

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

