

1-poort PCI Express PCIe gigabit NIC-serveradapter-netwerkkkaart - low-profile

StarTech ID: ST1000SPEX2L



De ST1000SPEX2L Low-Profile PCIe Gigabit netwerkkkaart voegt een 10/100/1000 Mbps compatibele RJ45 Ethernetpoort toe aan een voor PCI Express geschikte client, server of werkstation, en biedt zo een handige aanvullende of vervangende netwerkinterface.

Deze veelzijdige Gigabit NIC/serveradapter, die voldoet aan IEEE 802.3/u/ab-standaards en Jumbo Frames, VLAN tagging en Wake on LAN (WOL) ondersteunt, levert effectieve netwerkprestaties.

De kaart is standaard uitgerust met een low-profile/halfhoge installatiesteun, terwijl een standard-profile steun wordt meegeleverd voor de installatie in vele verschillende computer-/serverchassis, ongeacht de formfactor.

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

Toepassingen

- Upgrade van 10/100 Ethernet-capaciteit naar gigabit-capaciteit
- Voeg een Ethernetpoort toe aan een werkstation of servercomputer, voor redundantie of overbrugging
- Voeg netwerkfunctionaliteit toe aan een ouder systeem zonder Ethernet-poort

Eigenschappen

- Een enkele RJ45 Ethernet-poort met 10/100/1000 Mbit/s
- Gigabit detectie- en Link/Activity-LED-indicators
- Voldoet aan alle eisen van IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x en IEEE 802.3ab
- Ondersteunt IEEE 802.1Q VLAN tagging, IEEE 802.1P Layer 2 Priority Encoding en IEEE 802.3x full-duplex Flow Control
- Ondersteuning voor Jumbo Frames
- Full en half duplex-ondersteuning
- Ondersteuning voor Wake-on-LAN
- Crossover Detection en Auto-Correction (Auto MDI/MDI-X)

Technische specificaties

Warranty	2 Years
Poorten	1
Interface	RJ45 (Gigabit Ethernet)
Bustype	PCI Express
Kaarttype	Low Profile (incl. standaard bracket)
Industriestandaarden	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ab
Chipsetcode	Realtek RTL8111E
Type connector(en)	1 - PCI Express x1
Externe poorten	1 - RJ-45
Maximale overdrachtsnelheid	1000 Mbit/s
Compatibele netwerken	10/100/1000 Mbps
Auto MDIX	Ja
Full duplex ondersteuning	Ja
Jumbo Frame Support	9K max.
Ondersteunde protocollen	CSMA/CD
Besturingssystemen	Windows® 8 / 8.1 (32/64bit), 7 (32/64), Vista(32/64), XP(32/64), 2000 Windows Server® 2012, 2008 R2, 2003(32/64) Mac OS® 10.x (Intel based, tested up to 10.9) Linux 2.4.x and later (Tested up to 3.5)
Systeem- en kabelvereisten	Beschikbare PCI Express-uitbreidingskaartsleuf
Lengte product	70 mm [2.8 in]
Breedte product	18 mm [0.7 in]
Hoogte product	49 mm [1.9 in]
Gewicht product	30 g [1.1 oz]
LED-indicatoren	1 - Gigabit Detect (geel)
LED-indicatoren	1 - Verbinding/activiteit (groen)
Bedrijfstemperatuur	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Opslagtemperatuur	0°C to 100°C (32°F to 212°F)
Vochtigheid	10% - 90% rel. luchtvochtigheid
Verzendgewicht (verpakt)	127 g [4.5 oz]
Meegleverd	1 - Gigabit Ethernet PCI Express Kaart
Meegleverd	1 - Standaard bracket
Meegleverd	1 - Driver-CD
Meegleverd	1 - Handleiding

Certificaties, rapporten en compatibiliteit

