

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

Productcode: 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.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



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)

Hardware

Garantiebeleid	2 Years
Poorten	1
Interface	RJ45 (gigabit Ethernet)
Bus type	PCI Express
Kaarttype	Low Profile (incl. standaard bracket)
Industriestandaarden	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ab
Chipsetcode	Realtek - RTL8111

Prestaties

Wake On Lan	Ja
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
Connector(en)		
	Type connector(en)	1 - PCI Express x1
	Externe poorten	1 - RJ-45
Software		
	Besturingssystemen	Windows® 2000, XP, Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server® 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019 Mac OS X® 10.6 tot 10.9, Linux 2.4.x en hoger Alleen LTS-versies
Speciale opmerkingen / vereisten		
	Systeem- en kabelvereisten	Beschikbare PCI Express-uitbreidingskaartsleuf
Indicatoren		
	LED-indicatoren	1 - Gigabit Detect (geel) 1 - Verbinding/activiteit (groen)
Voeding		
	Ingangsspanning	12V DC
	Uitgangsspanning	12V DC
Gebruiksomgeving		
	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

Fysieke eigenschappen

Kleur	Zwart
Type behuizing	Staal
Lengte product	2.6 in [6.6 cm]
Breedte product	1.7 in [4.2 cm]
Hoogte product	3.1 in [8.0 cm]
Gewicht product	1.1 oz [30.0 g]

Verpakkingsinformatie

Verpakkingsaantal	1
Lengte Verpakking	5.6 in [14.3 cm]
Package Width	5.6 in [14.3 cm]
Package Height	1.3 in [3.2 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	3.2 oz [92.0 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - Gigabit Ethernet PCI Express Kaart
	1 - Standaard bracket
	1 - Handleiding

Garantiebepalingen

Warranty	2 Jaar
----------	--------

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