

PCIe Gigabit-nätverkskortadapter med 4 portar

Produkt ID: ST1000SPEX43



Nu kan du lägga till fyra separata Gigabit-nätverksportar till din klient, server eller arbetsstation genom endast en PCI Express-port för att ge anslutningar till flera nätverk utan att tömma din budget.

Detta nätverkskort med 4 portar ger kraftfulla anslutningar för din företags- eller myndighetsmiljö med stöd för högpresterande nätverk i 4 kanaler och maximal genomströmning på upp till 1000 Mbps i varje riktning (totalt 2000 Mbps). Nätverkskortadaptern har Realtek RTL8111G-chipset som är designat att ge den prestanda och de förbättrade funktioner som du behöver för tillförlitliga nätverksanslutningar till din server eller dator.

Detta mångsidiga nätverkskort med 4 portar är idealiskt för många företagstillämpningar som kräver uppgraderingar på servrar eller arbetsstationer och lägger till funktionsrikt Gigabit-nätverk med fyra oberoende portar. Detta kostnadseffektiva PCIe Gigabit-nätverkskort är kompatibelt med många olika operativsystem och passar många SMB- och företagstillämpningar som till exempel virtuella miljöer som kräver flera nätverkskort (kontrollera din VM-mjukvara för chipset-kompatibilitet).

ST1000SPEX43 täcks av StarTech.coms 2-års-hårdvarugaranti och gratis livstidsgaranti på teknisk support.

Certifikat, rapporter och kompatibilitet

Användning

- Ger simultan åtkomst till flera nätverk för stationära PC-klienter, servrar och arbetsstationer med begränsat antal PCI Express-portar
- Maximerar antalet RJ45-portar inom ett system eller avancerade arbetsstationer och servrar

- Idealiskt för VM-miljöer med flera operativsystem som kräver delade eller dedicerade nätverkskort
- Ger redundant anslutning för att garantera oavbruten nätverksanslutning

Funktioner

- Lägg till fyra oberoende Gigabit RJ45-portar för att ansluta till flera nätverk för arbetsstationer och servrar med hög bandbredd
- Realtek RTL8111G-chipset för tillförlitlig prestanda
- Stöder flödesreglering i full-duplex
- Fullt kompatibel med nätverken IEEE 802.3 IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
- Stöder Auto-Negotiation med nästa-sida-kapacitet
- Korsad detektering och autokorrigerig (Auto-MDIX)
- Stöd för upp till 9K jumboram
- Stöd för IEEE standard 802.1Q för VLAN tagging (VLAN-taggning) och IEEE standard 802.1P Layer 2 Priority Encoding (Lager 2 kodningsprioritet)
- Microsoft NDIS5 avlastning av kontrollsumma (IP, TCP, UDP) och stöd för avlastning vid stora överföringar

Hårdvara

Garantipolicy	2 Years
Portar	4
Gränssnitt	RJ45 (Gigabit Ethernet)
Busstyp	PCI Express
Korttyp	Standardprofil
Industristandarder	Kompatibel med standarderna IEEE 802.3 IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab
Chipset-ID	Realtek - RTL8111G

Prestanda

Maximal dataöverföringshastigh	2000 Mbps (full-duplex)
--------------------------------	-------------------------



et

Kompatibla nätverk	10/100/1000 Mbps
Auto MDIX	Ja
Stöd för full-duplex	Ja
Jumbo Frame Support	9K max.
Promiscuous Mode	Ja

Kontakt(er)

Kontakttyp(er)	PCI Express x4
Externa portar	RJ-45

Mjukvara

OS-kompatibilitet	Windows® XP, 7, 8, 8.1, 10, 11 Windows Server® 2003, 2012, 2016, 2019 Linux Kernel 2.4.x to 4.11.x <i>LTS Versions only</i>
-------------------	---

Särskilda anmärkningar/krav

System- och kabelkrav	Ledig PCI Express x4-port eller högre (x8, x16)
-----------------------	---

Indikatorer

LED-indikatorer	Länk Aktivitet
-----------------	-------------------

Miljö

Drifttemperatur	0°C to 55°C (32°F to 131°F)
Förvaringstemperatur	-40°C to 75°C (-40°F to 167°F)
Luftfuktighet	5% ~ 95% RH

Utseende

Färg	Gul
Kabinetttyp	Stål



Produktlängd	5.4 in [13.8 cm]
Produktbredd	4.7 in [12 cm]
Produkt höjd	0.7 in [18 mm]
Produktvikt	3.4 oz [95 g]

Förpackning

Package Length	5.7 in [14.5 cm]
Package Width	8.2 in [20.9 cm]
Package Height	1.6 in [40 mm]
Fraktvikt (förpackning)	6.5 oz [184 g]

Vad det är i lådan

Ingår i paketet	PCIe Gigabit-nätverkskort - 4 portar
-----------------	--------------------------------------

* Produkters utseende och specifikationer kan komma att ändras utan förvarning.

