

2 Port Gigabit Ethernet ExpressCard - Dual Port Laptop Netzwerkkarte

Produkt-ID: EC2000S



Mit dem 2-Port-Gigabit-ExpressCard-Ethernet-Adapter EC2000S werden einem ExpressCard-fähigen Laptop oder kompakten System two 10/100/1000 Mbit/s Ethernet-Ports hinzugefügt, sodass Sie eine Verbindung mit zwei separaten physischen Netzwerken mit dedizierter Bandbreite herstellen oder virtuellen Maschinen die volle dedizierte Bandbreite bereitstellen können. Dank unterstützender Funktionen wie NDIS5 Checksum und Large Send Offload für geringere CPU-Nutzung, Wake-on-LAN (WOL) und Remote Wake-up-Energieverwaltung, Jumbo Frames und VLAN Tagging ist der ExpressCard Ethernet-Adapter für eine Reihe von Szenarien geeignet. Dank des 34-mm-ExpressCard-Formfaktors passt dieser kompakte und mobile Gigabit Ethernet-Adapter in jedes ExpressCard-fähige System. Mit lebenslanger StarTech.com-Garantie und kostenloser technischer Betreuung für gesamte Lebensdauer des Geräts.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Geschäfts- oder IT-Profis, die eine Verbindung zu zwei separaten Netzwerken gleichzeitig benötigen
- Lassen Sie virtuelle Maschinen auf einem Einzelplatz-Computer laufen mit Zugriff auf separate,

physische Netzwerkverbindungen.

- Ersatz für ausgefallene integrierte Gigabit Ethernet-Ports eines Laptops

Merkmale

- Dual-RJ45-Ethernet-Ports in einem ExpressCard/34-Adapter
- Entspricht vollständig den IEEE 802.3, 802.3u und 802.3ab-Spezifikationen für 10/100/1000 Mbit/s-Verbindungen
- Unterstützt die Betriebsmodi Full und Half Duplex
- Unterstützt IEEE 802.1Q VLAN Tagging
- Unterstützt Microsoft® NDIS5 Checksum Offload (IPv4, TCP, UDP) und Large Send Offload
- Wake-on-LAN (WOL) und Remote Wake-up-Energieverwaltungsoptionen
- Unterstützt IEEE 802.3x Full Duplex-Datenflusssteuerung
- Autonegotiation mit Next Page-Funktion
- LED-Anzeigen für Link/Aktivität und Gigabit Link
- Entspricht den ExpressCard 1.0-Spezifikationen
- Plug and Play- und Hot Swap-kompatibel

Hardware

Garantiebestimmungen	Lifetime
Ports	2
Schnittstelle	RJ45 (Gigabit-Ethernet)
Bustyp	ExpressCard
Kartentyp	34-mm-ExpressCard
Industrienormen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1Q
Chipset-ID	Realtek - RTL8111E

Leistung

Wake On Lan	Ja
-------------	----

	Max. Datenübertragungsrate	1000 Mbit/s
	Größe des Zwischenspeichers	48 KB
	Kompatible Netzwerke	10/100/1000 Mbps
	Auto MDIX	Ja
	Full Duplex-Unterstützung	Ja
	Promiscuous Mode	Ja
Steckverbinder		
	Externe Ports	2 - RJ-45
Software		
	Betriebssystemkompatibilität	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 bis 10.9, Linux 2.4.x bis 4.11.x und höher
Spezielle Hinweise/Anforderungen		
	System- und Kabelanforderungen	Steckplatz für ExpressCard
	Hinweis	Bei Intel® Ivy Bridge/Haswell-Architektur und neueren Systemen kann nur 1 Netzwerk-Port verwendet werden.
Anzeiger		
	LED-Anzeiger	2 - Link/Aktivität 2 - Gigabit-Link
Umgebungsbedingungen		
	Betriebstemperatur	0°C to 55°C (32°F to 151°F)
	Lagertemperatur	-20°C to 85°C (-4°F to 185°F)

	Feuchtigkeit	5 bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit
Physische Eigenschaften		
	Produktlänge	4.6 in [11.6 cm]
	Produktbreite	1.3 in [3.4 cm]
	Produkthöhe	0.9 in [2.2 cm]
	Produktgewicht	1.4 oz [40 g]
Verpackungsinformationen		
	Paketmenge	1
	Paketlänge	6.8 in [17.3 cm]
	Paketbreite	5.7 in [14.4 cm]
	Pakethöhe	1.3 in [33 mm]
	Versandgewicht (Verpackung)	4.1 oz [116 g]
Verpackungsinhalt		
	Im Paket enthalten	1 - ExpressCard Gigabit Ethernet NIC
		1 - Treiber-CD
		1 - Anleitung
Garantieinformationen		
	Warranty	Lifetime

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