

LWL / Glasfaser PCI Express Gigabit Netzwerkkarte - SC Fibre Channel Multimode NIC - 550m

Produkt-ID: PEX1000MMSC2



Mit der PCIe-Gigabit-LWL-Netzwerkkarte PEX1000MMSC2 können Sie ein Desktop-PC direkt mit einem LWL-Netzwerk verbinden, indem Sie Ihrem Computer oder Server über einen verfügbaren PCI Express-Steckplatz einen Multi Mode-SC-LWL-Port hinzufügen.

Diese Karte ist hervorragend für die Integration in neue oder vorhandene LWL-Infrastrukturen über große Entfernungen geeignet und bietet volle Gigabit-Bandbreite für einen Computer in bis zu 550 Metern Entfernung von der Netzwerkquelle über Multi Mode-50/125-Mikron-Duplex-SC-LWL-Kabel. Zudem bietet diese vielseitige Karte für umfangreichere Kompatibilität LWL-Integration mit einem Computer in bis zu 220 m Entfernung bei Bereitstellung in Netzwerk-Frameworks, die aus Multi Mode-62,5/125-Mikron-Kabeln bestehen.

Dank LWL-Konnektivität ist Ihr Netzwerk nicht anfällig für elektronische Interferenzen, die bei standardmäßigen RJ45-Kupfernetzwerken ein Problem sein können. So ist diese LWL-Karte hervorragend für sichere Netzwerkkonfigurationen geeignet.

Zudem ist die Karte mit einem Standard Profile-Slotblech ausgestattet und wird mit einem Low Profile-/Halbhöhen-Slotblech geliefert. Damit ist die Installation in kompakten Computern oder 1U-Server- und Rackmontage-Anwendungen ganz einfach.

Wird mit einer 2-jährigen StarTech.com-Garantie sowie lebenslanger kostenloser technischer Unterstützung geliefert.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

Anwendungen

- Perfekt für integrierte Industrieüberwachungssysteme an Remote-Standorten und Hochgeschwindigkeitsvideoüberwachung
- Eine direkte LWL-Verbindung ist ideal für zuverlässige und sichere Einrichtungen und bedeutet keine elektromagnetische Interferenz, die bei kupferbasierten Netzwerkkarten ein Problem sein kann
- Volle Gigabit-Bandbreite für Remote-Terminals über größere Entfernungen, erweitert eine Netzwerkverbindung in größere Entfernungen als typische Kupferkabel

Merkmale

- Unterstützt Voll-/Halbduplex-Auto-Negotiation
- Mit Low Profile-/Halbhöhen-Slotblech
- Konform mit IEEE802.3z 1000BASE-SX, IEEE 802.1Q VLAN Tagging, IEEE 802.1P Layer 2 Priority Encoding, IEEE 802.3x Full Duplex Flow Control
- Unterstützt Jumbo Frames.
- Unterstützt PCI Message Signaled Interrupt (MSI)
- Preboot Execution Environment (PXE) 2.1
- Unterstützt RFC 1157 SNMP V1 für Fernverwaltung
- Unterstützt Wake-on-LAN und Remote Wake-up
- Maximale Faseroptikentfernung von 550 m
- Advanced Configuration Power Management Interface (ACPI) 2.0

Hardware

Garantiebestimmung	2 Years
Ports	1
Schnittstelle	LWL-Ethernet
Bustyp	PCI Express
Kartentyp	Standard Profile (LP-Slotblech mitgeliefert)
Industrienormen	IEEE802.3z 1000BASE-SX, IEEE 802.1Q VLAN Tagging, IEEE 802.1P Layer 2 Priority Encoding, IEEE 802.3x Full Duplex Flow Control, RFC 1157 SNMP v1

Strom

Stromverbrauch 3.2W Max

Umwelt

Betriebstemperatur 0°C to 45°C (32°F to 113°F)

Lagertemperatur -20°C to 70°C (-4°F to 158°F)

Feuchtigkeit 5 bis 95% relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)

Physische
Eigenschaften

Gehäusotyp Stahl

Produktlänge 4.7 in [12 cm]

Produktbreite 0.7 in [18 mm]

Produkthöhe 4.6 in [11.8 cm]

Produktgewicht 2.3 oz [66 g]

Verpackungs-
informationen

Package Length 8.6 in [21.8 cm]

Package Width 6.7 in [17.1 cm]

Package Height 1.9 in [49 mm]

Versandgewicht
(Verpackung) 7.3 oz [208 g]

Verpackungs-
inhalt

Im Paket enthalten 1-Port-PCI Express-Gigabit LWL-Netzwerkkarte

Low Profile-Slotblech

Anleitung

Treiber-CD

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