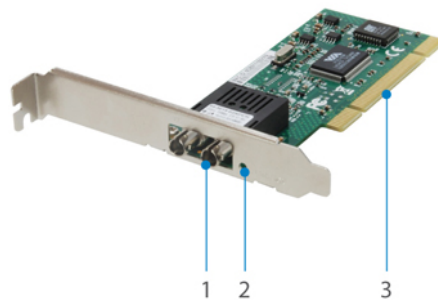




FNC-0103FX Version: 4

Fast Ethernet-Glasfaser-PCI-Netzwerkkarte, 1 x ST Multi-Mode Glasfaser

Die Netzwerkkarte FNC-0103 von LevelOne bietet eine breite Auswahl Funktionen und Merkmale mit hoher Leistung zu einem großartigen Preis. Die Karte besitzt eine Wake-On-LAN-Funktion zum externen Starten und Herunterfahren, zwei ST- (Multimodus) Anschlüsse für TX/RX und gut sichtbare Diagnose-LEDs zu Verbindung, Aktivität, Kollision und FDX. Zudem unterstützt die Netzwerkkarte alle aktuellen Betriebssysteme, einschließlich Linux.



1. Fiber Ports
2. LED Indicator (Link / Activity)
3. PCI Slot

Key-features

- Kompatibel mit IEEE802.3 Standard Fast Ethernet 100BaseFX
- 2 x ST (Multi-Mode) Buchsen für Tx/Rx
- 50 oder 62.5/125µ Glasfaserkabel
- Half-Duplex: 412m max. Glasfaser-Kabellänge
- Full-Duplex: 2000m max. Glasfaser-Kabellänge
- Datenübertragung und Geschwindigkeit: PCI-Bus, 100Mbps, Full- oder Half-Duplex
- LED-Anzeigen: Link, Activity, Collision und FDX
- Es werden alle gängigen Betriebssysteme einschließlich Linux unterstützt.
- Spannungsversorgung: 5V / 2.0A

Specifications

System Specifications

Standards & Protokolle:

IEEE 802.3u 100-BASE-TX, Fast Ethernet
 IEEE 802.3ah 100Base-LX10 / -BX10 ethernet
 IEEE 802.3x Flow Control (full-duplex flow control)
 IEEE 802.1p Quality of Service (QoS)
 IEEE 802.1Q Virtual LANs (VLANs)

**Stecker:**

ST Multi-Mode Fiber Connector

Bus Interface:

32-bit 33/66Mhz PCI Rev.2.1

Indikator:

Link, FDX, Col, Activity

Leistungsaufnahme:

2W

Datenrate:

100Mbps fast ethernet ,Full duplex or half-duplex,reach 200Mbps in full duplex

Features

Allgemein:

Both full-height and low profile for small form factors

Support PXE Boot Rom

Supports 32-bit PCI 2.2 buses

support IP Unicast broadcast and multicast address filtering mechanism

support GVRP VLAN registration protocol

support TCP/IP, CPU Task Offload reduces host CPU use

Management:

Support DMI 2.0 and ACPI 1.0

Performance

Betriebsabstand:

Half-duplex Class II:

Hub Node to Node 205 m

Node to Hub 100 m

Hub to Hub 5 m

Half-duplex Switching:

Hub Node to Node 412 m

Node to Hub 412 m

Hub to Hub 412 m

Full-duplex Switching:

Hub Node to Node 2 km

Node to Hub 2 km

Hub to Hub 2 km

Environment

Temperatur (°C):

Operating: 0°C ~ 50°C

Storage: 5°C ~ 55°C

Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend):

Operating: 5% ~ 95%

Physical Specifications

Abmessungen (W x D x H mm):

120 x 53 X17mm

Gewicht:

53 g

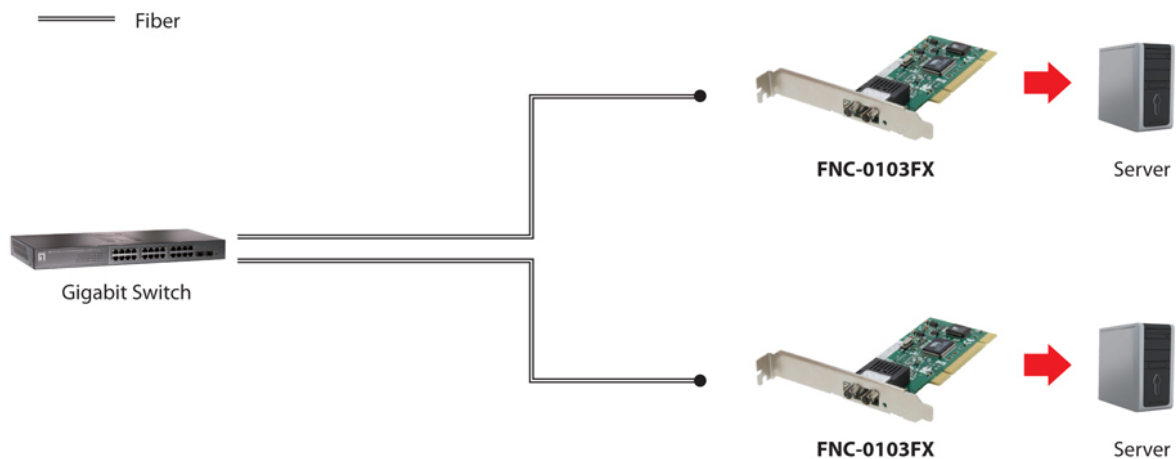
Approval and Compliance

Zertifizierung:
FCC Class B, CE, RoHS

andere

Betriebssysteme:
Netware; Windows 2000/ XP/ Vista/ 7/ 8/ 10; OS/2 warp, IBM LAN Server; DEC Pathworks; Banyan Vines;
Lantastic/Al; SCO Unix

Diagramm



Order Information

FNC-0103FX

Package Contents

FNC-0103FX
Flache Halterung
Quick Installation Guide
Ressource CD (Bedienungsanleitung, Treiber)

No liability or responsibility for any errors or omissions in the content.
Specifications are subject to change without notice.
All mentioned brand names are registered trademarks and property of their owners.
Copyright © Digital Data Communications GmbH, Germany. All Rights Reserved.