



Codice	CK198733
EAN	0065030859554
Marca	STARTECH
Part number	4631417
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	0.219
Volume (cm ³)	2104.5572

La scheda per rete in fibra 10 Gigabit PEX10000SFP rappresenta una soluzione conveniente che offre un accesso rapido e affidabile alla rete 10 Gbps a distanze maggiori rispetto alle reti in rame. Utilizzando il ricetrasmittitore SFP+ scelto è possibile collegare il server o la workstation basata su PCI Express direttamente alla rete in fibra ottica 10G.

Maggiori velocità di rete

Considerato il crescente sfruttamento delle risorse di rete dovuto a trasferimenti di file di grandi dimensioni, all'aumento di utenti della rete e di contenuti multimediali, è spesso necessaria una maggiore larghezza di banda ai diversi livelli dell'infrastruttura. Con una larghezza di banda fino a 10 Gbps, questa NIC in fibra consente di trasferire un maggior numero di dati più velocemente ed è una soluzione low-cost ideale per il server o la workstation ad alta potenza.

Maggiore flessibilità e distanza

PEX10000SFP si adatta al collegamento in fibra della rete e ai requisiti della distanza per offrire una configurazione flessibile con uno slot SFP+ aperto, è inoltre compatibile con la maggiore parte dei [%group id="102" text="ricetrasmittitori SFP+ 10GbE" append_qs="filter_NETWORKSPEED=10+Gbps"%]. Grazie all'ampia compatibilità SFP+, questa conveniente scheda in fibra permette di utilizzare il modulo SFP+ preferito offrendo maggiori opzioni di collegamento del computer direttamente a una rete in fibra a distanze maggiori.

Efficienza energetica superiore

Per una efficienza di funzionamento ottimizzata, PEX10000SFP presenta un chipset Tehuti TN4010 efficiente in termini energetici che offre un consumo di corrente notevolmente ridotto rispetto alla maggior parte delle schede analoghe, comprese le schede con chipset Intel® 82599. La superiore efficienza energetica consente inoltre di ridurre al minimo il calore prodotto dalla scheda evitando un aumento della temperatura di funzionamento all'interno del case del server.

Benchmark consumo di corrente

Chipset	Consumo energetico	Velocità	Consumo di corrente inferiore di circa il 40% rispetto al
chipset Intel 82599	Tehuti TN4010 - PEX10000SFP	<2,0 W@ 10 Gbps	Intel 82599
10 Gbps			3,4 W@ 10 Gbps

Questa versatile scheda di rete da 10 Gbps offre il supporto di frame Jumbo da 16K e il codifica VLAN 802.1q oltre alla compatibilità con il software di virtualizzazione VMWare® ESXi, Microsoft Hyper-V® nonché il supporto di iSCSI per la combinazione delle funzioni LAN e SAN.

Con garanzia StarTech.com di 2 anni e supporto tecnico gratuito a vita.

SPECIFICHE	
Marca	STARTECH
Connettività	ethernet

CONNETTIVITÀ	
Tipo Interfaccia LAN	Ethernet
Connettore porta LAN	SFP+
Velocità LAN	1000 Mbps
CARATTERISTICHE TECNICHE	
Posizionamento	Interno
Bus di Sistema	PCI-Express
Wake-on-Lan	Si
Supporto VLAN	No
CARATTERISTICHE FISICHE	
Altezza massima	120 cm
Larghezza massima	18 cm
Profondità massima	84 cm
Peso	50 gr
ALIMENTAZIONE	
Alimentazione fornita dal BUS	Si
Caratteristiche power supply	Autoalimentato tramite BUS
Conformità Power manager	Non presente
CONFEZIONE	
Cavi inclusi	no