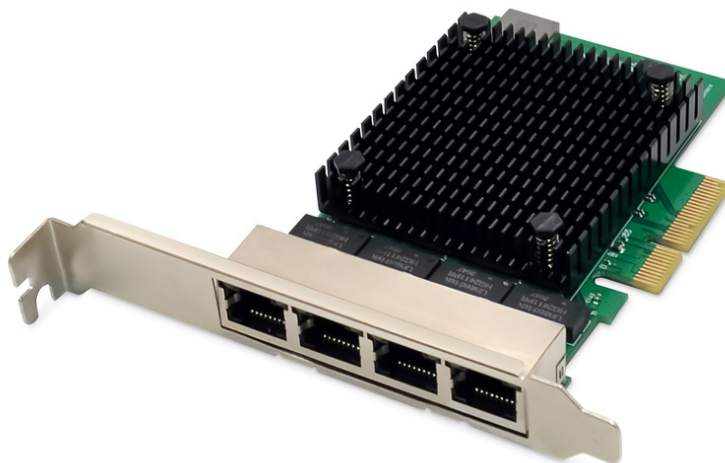


DIGITUS Scheda di rete a 4 porte 2,5 Gigabit Ethernet, RJ45, PCI Express, chipset Realtek

DN-10136
EAN 4016032487968



NIC server a 4 porte RJ45 RTL8125B da 2,5 GBit

DN-10136 è un adattatore di rete PCIe Quad-Port 2.5G che combina un controller di accesso ai media conforme a IEEE802.3 con un ricetrasmittitore Ethernet a quattro velocità. L'adattatore è conforme alle specifiche IEEE802.3u per 10/100Mbps Ethernet, IEEE802.3ab per 1000Mbps Ethernet e IEEE802.3bz per 2500 Mbps Ethernet. Supporta trasmissioni ad alta velocità tramite cavo UTP CAT5e e cavo UTP CAT3 (solo per 10 Mbps). DN-10136 è adatto a diversi segmenti di mercato e applicazioni come desktop, workstation, server, piattaforme di comunicazione e applicazioni integrate.

L'adattatore di rete PCIe Quad-Port 2.5G DN-10136 combina il controller di accesso ai media conforme a IEEE802.3 con il ricetrasmittitore Ethernet a quattro velocità. Conforme alle specifiche IEEE802.3u, IEEE802.3ab e IEEE802.3bz. L'adattatore supporta trasmissioni ad alta velocità su cavi UTP CAT5e/ CAT3 ed è adatto per desktop, workstation, server, piattaforme di comunicazione e applicazioni integrate.

- Supporta la specifica PCI Express revisione 2.1
- Connessione bus PCI Express 2-Lane con ampiezza del bus fino a 10 Gbps
- Interfaccia PCI-Express: x4
- Ricetrasmittitore integrato 10M BASE-T e 100/1000M/2.5G base-T compatibile con 802.3
- Supporta modalità 2.5G und 1G Lite
- Auto-negoziazione con capacità Extended Next Page (XNP)
- Supporta pair swap/polarità/correzione skew
- Riconoscimento di crossover e correzione automatica
- Supporta il bus PCI Express 1-Lane da 2.5/5Gbps

- Supporta funzione Hardware ECC (Error correction code)
- Supporta la funzione Hardware CRC (Cyclic Redundancy Check)
- Supporta PCI MSI (Message Signaled Interrupt) e MSI-X
- Supporto per buffer on-chip per trasmissione/ricezione
- Supporta lo standard ECMA-393 ProxZzy per gli host dormienti
- Supporta la tecnologia Wake-On-LAN e 'RealWow!'-Technologie (Remote Wake-up)
- Compatibile con IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab
- Supporta la sincronizzazione temporale IEEE1588v1, IEEE1588v2, IEEE80.2AS
- Supporta l'algoritmo shaper basato sul credito IEEE802.1Qav
- Supporta la codifica della priorità IEEE802.1P Layer 2
- Supporta IEEE802.1Q VLAN Tagging
- Supporta IEEE802.1ad Double VLAN
- Supporta IEEE802.3az (Energy Efficient Ethernet)
- Supporta IEEE802.3bz (2.5GBase-T)
- Supporta controllo di flusso full-duplex (IEEE802.3x)
- Supporta Jumbo Frame fino a 16K byte
- Supporta Virtual Machine Queue (VMQ)
- Supporta Quad-Core-Receive-Side-Scaling (RSS)
- Supporta il Protocol-Offload (ARP&NS)
- Driver per Vista /Win7 / Win8 / Win10 /Win11/ Sever2008 / Sever 2012 / Linux / DOS
- Chipset: RTL8125B+ASM1806

Package contents

- 1 x adattatore di rete PCIe Quad-Port 2.5G
- 1 x manuale utente
- 1x CD
- 1 x supporto a basso profilo

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	20	4.87	39.00	41.00	41.00	65,559.00
Packaging Unit Inside	1	0.24	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.24	3.00	15.50	22.00	1,023.00
Net single without Packaging	0	0.10	2.00	7.00	10.80	151.20

More images:

