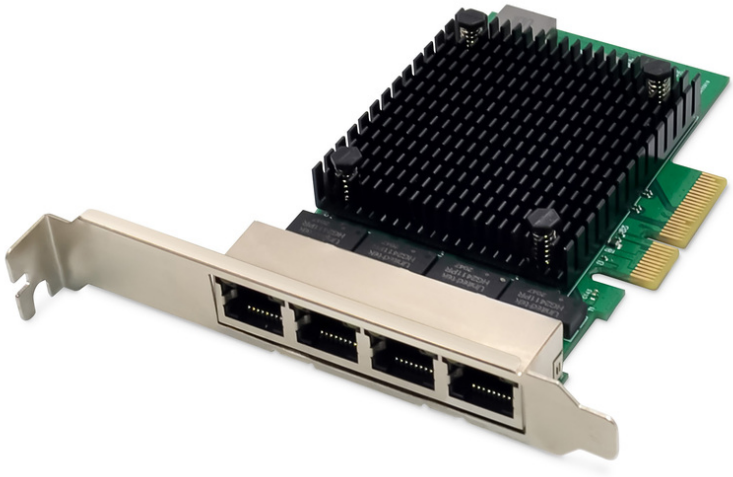
DIGITUS® 4 portar 2,5 Gigabit Ethernet-nätverkskort, RJ45, PCI Express, Realtek-chipset

DN-10136

EAN 4016032487968



4-portars RJ45 RTL8125B 2,5 Gbit/s server NIC

DN-10136 är en PCIe Quad-Port 2.5G nätverksadapter kombinerad med en medieåtkomstkontroll, som är kompatibel med IEEE802.3, med en fyrhastighets-Ethernet-tranceiver. Adaptern uppfyller specifikationerna i IEEE802.3u för 10/100 Mbit/s Ethernet, IEEE802.3ab för 1000 Mbit/s Ethernet och IEEE802.3bz för 2500 Mbit/s Ethernet. Den stöder höghastighetsöverföringar via CAT5e UTP-kabel samt CAT3 UTP-kabel (endast för 10 Mbit/s). DN-10136 passar för olika marknadssegment och applikationer, t.ex. skrivbord, arbetsstation, server, kommunikationsplattformar och inbäddade applikationer.

DN-10136 PCIe Quad-Port 2.5G nätverksadapter kombinerar IEEE802.3-kompatibla medieåtkomstkontroller med fyrhastighets-Ethernet-transceiver. Den uppfyller IEEE802.3u, IEEE802.3ab och IEEE802.3bz. Adaptern stöder höghastighetsöverföringar via CAT5e/ CAT3 UTP-kabel och passar för skrivbord, arbetsstation, server, kommunikationsplattformar och inbäddade applikationer.

- Stöder PCI Express specifikation revision 2.1
- 2-lane PCI Express bussanslutning med upp till 10 Gbit/s bussbredd
- PCI Express-gränssnitt: x4
- Integrerad 10M BASE-Te och 100/1000M/2.5G base-T 802.3-kompatibel transceiver
- Stöder 2.5G- och 1G Lite-läge
- Auto-negotiation med Extended Next Page-kompatibilitet (XNP)
- Stöder parbyte/polaritet/skew-korrigering
- Crossover-identifiering och auto-korrigering
- Stöder 1-lane 2.5/5 Gbit/s PCI Express-buss
- Stöder maskinvaru-ECC (Error correction code)-funktion
- Stöder maskinvaru-CRC (Cyclic Redundancy Check)-funktion
- Stöder PCI MSI (Message Signaled Interrupt) och MSI-X
- Stöd för on-chip-buffert för sändning/mottagning
- Stöder ECMA-393 ProxZzzy-standard för värdenheter i viloläge
- Stöder Wake-on-LAN och "RealWow!"-tekniken (remote wake-up)
- Kompatibel med IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab
- Stöder IEEE1588v1, IEEE1588v2, IEEE80.2AS tidssynkronisering
- Stöder IEEE802.1Qav credit-baserad shaper-algoritm
- Stöder IEEE802.1P Layer 2 prioritetskodning
- Stöder IEEE802.1Q VLAN Tagging
- Stöder IEEE802.1ad Double VLAN
- Stöder IEEE802.3az (Energy Efficient Ethernet)
- Stöder IEEE802.3bz (2.5GBase-T)
- Stöder full-duplex-flödeskontroll (IEEE802.3x)
- Stöder jumboram t.o.m. 16K byte
- Stöder Virtual Machine Queue (VMQ)
- Stöder Quad-Core-Receive-Side-Scaling (RSS)
- Stöder protokollavlastning (ARP & NS)
- Drivrutin för Vista /Win7 / Win8 / Win10 /Win11/ Server 2008 / Server 2012 / Linux / DOS
- Chipset: RTL8125B+ASM1806

Package contents

- 1 x PCIe Quad-Port 2.5G nätverksadapter
- 1 x användarhandbok
- 1 x CD
- 1 x fäste med låg profil

Logistics

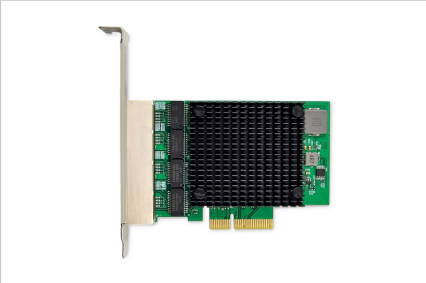
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	20	4.87	39.00	41.00	41.00	65,559.00
Packaging Unit Inside	1	0.24	3.00	15.50	22.00	1,023.00
Packaging Unit Single	1	0.24	3.00	15.50	22.00	1,023.00
Net single without Packaging	1	0.10	2.00	7.00	10.80	0.00

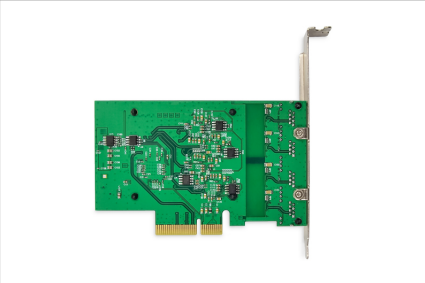
More images:











Safety notes

- Stäng av datorn helt och hållet och koppla bort den från strömförsörjningen innan du installerar eller tar bort nätverkskortet.
- Statisk urladdning kan skada produkten eller datorn. Vidta åtgärder mot statisk urladdning (ESD) när du installerar produkten, t.ex. använd ett antistatiskt handledsband.
- Före installationen ska du vidröra PC-höljets metallyta eller något annat jordat föremål för att jorda eventuell ESD-laddning via höljet.
- Undvik att använda för mycket kraft när du ansluter produkten till datorn.
- Se till att alla kablar är korrekt anslutna utan att de överstäcks eller skadas.
- Undvik att vidröra produktens kontakter med fingrarna för att förhindra korrosion eller statisk laddning.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com