

DIGITUS Adaptateur 10 Gbit/s Dual Port Ethernet Server

DN-10163
EAN 4016032484950



Adaptateur réseau 10 Gbit/s Dual Port Ethernet Server PCIe X8, Intel X540 BT2

La DN-10163 est une carte réseau PCI-e 10 Gbit/s dual port RJ45 Ethernet, basée sur le microprocesseur INTEL X540, utilisé par de nombreux fournisseurs comme solution monopuce pour LAN on motherboard (LOM) afin de fournir 10 Gigabit Ethernet (10 GbE) sur les dernières plateformes de serveurs. L'adaptateur réseau 10GBASE-T simplifie la migration vers le 10GbE et fournit des fonctions iSCSI, FCoE, de virtualisation et de partitionnement modulable des ports.

Adaptateur 10 Gbit/s Dual Port Ethernet Server, support ultraplat et pleine hauteur incl.

- Câblage standard Cat. 6a avec connecteurs RJ45
- La rétrocompatibilité avec les réseaux 1000Base-T existants simplifie la transition vers le 10GbE
- Virtualisation modulable des I/O (E/S) pour le partitionnement des ports et la qualité de service (QoS) jusqu'à 64 ports virtuels
- Réseau unifié avec LAN, iSCSI et FCoE dans un CNA économique
- Premier adaptateur 10GBase-T dual port de l'industrie avec solution monopuce intégrant MAC + PHY
- Technologie 10 Gigabit Ethernet fiable et éprouvée d'Intel Corporation
- Protocoles réseau : TCP/IP, UDP/IP, IPSec, iSCS
- Contrôle le protocole LACP (Link Aggregation Control Protocol)

- Conforme aux normes : IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ad (LACP)
- Adaptateur dual port 10GbE
- PCI Express v2.1, 5.0 GT/s, x8 lignes
- PXE, iSCSI, FCoE-Boot
- La compatibilité avec les réseaux 1000BASE-T existants simplifie la transition vers le 10GbE
- Processeur : Intel X540 BT2
- "Interfaces de la couche physique standard du réseau : Cat. 6a 10G jusqu'à 100m, Cat. 6 10G jusqu'à 55m Cat. 5e/6/6a 1G/100M jusqu'à 100m"
- Prise en charge des trames étendues : Jusqu'à 9,5 Ko
- Virtualisation du réseau : VMDq, PCI-SIG SR-IOV, Intel VT-c
- Conforme aux spécifications IEEE 802.3an/ab et Ethernet 10G
- Support ultraplat et pleine hauteur
- Configuration requise : FreeBSD, Linux, VMWare ESXi, Windows 7/Server 2012/Server 2008/8/8.1/Server 2016/10/11
- Conditions systèmes requises : 1 x emplacement PCI libre

Package contents

- 1 x carte réseau PCIe DN-10163
- 1 x support supplémentaire ultraplat
- 1 x manuel utilisateur
- 1 x CD de pilotes
- 1 x CD de pilotes

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	20	5.60	30.00	28.00	38.00	31,920.00
Packaging Unit Inside	1	0.28	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.28	3.00	21.80	15.50	1,013.70
Net single without Packaging	0	0.17	2.00	15.50	12.00	372.00

More images:

