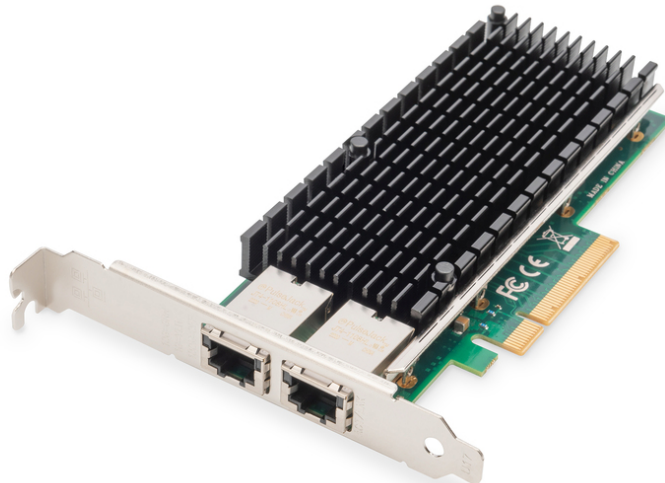


# DIGITUS 10Gbps Dual Port Ethernet serveradapter

**DN-10163**  
**EAN 4016032484950**



**10Gbps Dual Port Ethernet servernetwerkadapter PCIe X8, Intel X540 BT2**

DN-10163 is een PCI-e 10Gbps Dual RJ45 Port Ethernet netwerkkaart op basis van de INTEL X540 chipset, die door veel aanbieders wordt gebruikt als éénchipoplossing voor LAN on Motherboard (LOM), om 10 Gigabit Ethernet (10GbE) op de nieuwste serverplatforms te bieden. De 10GBASE-T netwerkadapter maakt de migratie naar 10GbE eenvoudiger en biedt iSCSI, FCoE, virtualisatie en flexibele poortpartitionering.

**10Gbps Dual Port Ethernet serveradapter, incl. high & low profile brackets**

- Standaard CAT6a-bekabeling met RJ45-stekkers
- Achterwaartse compatibiliteit met bestaande 1000Base-T-netwerken maakt de overgang naar 10GbE eenvoudiger
- Flexibele I/O-virtualisatie voor poortpartitionering en Quality of Service (QoS) van maximaal 64 virtuele poorten
- Uniform netwerk met LAN, iSCSI en FCoE in een kosteneffectieve CNA
- De eerste Dual-Port-10GBase-T-adapter in de branche die een single-chip-oplossing met geïntegreerde MAC + PHY biedt
- Betrouwbare en beproefde 10 Gigabit Ethernet-technologie van Intel Corporation
- Netwerk-/transportprotocol: TCP/IP, UDP/IP, IPSec, iSCS

- Beheerst Link Aggregation Control Protocol (LACP)
- Conforme standaarden: IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ad (LACP)
- Dual-Port-10GbE-adapter
- PCI Express v2.1, 5.0 GT/s, x8 Lanes
- PXE, iSCSI, FCoE-boot
- Compatibiliteit met bestaande 1000BASE-T-netwerken maakt de overgang naar 10GbE eenvoudiger
- Chipset: Intel X540 BT2
- "Network Standard Physical Layer-interfaces: Cat6a 10G tot 100m, Cat6 10G tot 55m, Cat5e/Cat6/Cat6a 1G/100M tot 100m."
- Jumbo Frame-ondersteuning: tot 9,5 kB
- Netwerkvirtualisatie: VMDq, PCI-SIG SR-IOV, Intel VT-c
- Conform met specificaties voor IEEE 802.3an/ab en 10G Ethernet
- Low-Profile en Full-Height houder
- Systeemvereisten: FreeBSD, Linux, VMWare ESXi, Windows 7 / Windows Server 2012 / Windows Server 2008 / Windows 8/8.1 / Windows Server 2016 / Windows 10/11
- Systeemvereisten: een vrij PCI Express x1 slot

**Package contents**

- 1 x DN-10163 PCIe netwerkkaart
- 1 x extra Low Profile bracket
- 1 x gebruikershandleiding
- 1 x driver-cd

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
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	1	0.17	2.00	15.50	12.00	0.00

More images:

