DIGITUS 4 Port Gigabit Ethernet Netzwerkkarte, RJ45, PCI Express, Intel I350

DN-10114
EAN 4016032487951

4 Port RJ45 Intel I350 Server NIC

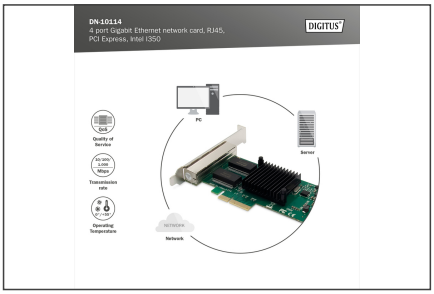
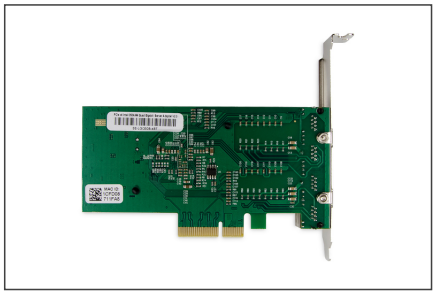
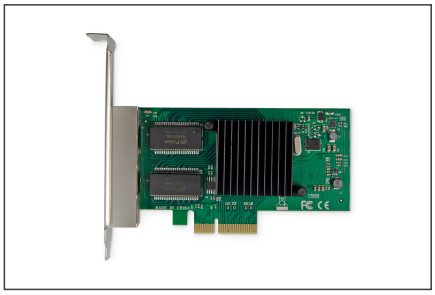
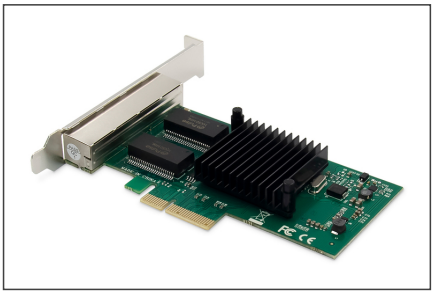
Die DN-10114 Netzwerkkarte mit 4 Ports ist die perfekte Lösung für alle, die eine zuverlässige und leistungsstarke Gigabit Ethernet Verbindung benötigen. Mit innovativen Power Management-Funktionen wie Energy Efficient Ethernet (EEE) und DMA Coalescing ist sie besonders effizient und spart Energie.Durch flexible I/O Virtualisierung ermöglicht die DN-10114 Port Partitioning und Quality of Service (QoS) mit bis zu 32 virtuellen Ports. Dies bietet eine große Flexibilität und ermöglicht eine optimale Steuerung der Netzwerkverbindung.Die DN-10114 bietet auch eine skalierbare iSCSI-Leistung, die eine kosteneffektive SAN-Konnektivität gewährleistet. Die hochleistungsfähige bridgeless-Design unterstützt PCI Express Gen 2.1 5GT/s und bietet zuverlässige Gigabit-Ethernet-Technologie von Intel Corporation.Die Netzwerkkarte wird mit dem zuverlässigen Intel NHI350AM4-Controller betrieben und bietet eine Übertragungsrate von 10/100/1000 Mbps pro Port. Es werden verschiedene Netzwerkstandards unterstützt, einschließlich 10BASE-T Cat3/4/5/5E/6, 100BASE-Tx Cat5/5E/6 und 1000BASE-T Cat5E/6. Die Unterstützung von Jumbo Frames bis zu 9,5 KB sorgt für eine effiziente Datenübertragung.Mit einem Betriebstemperaturbereich von 0 °C bis 55 °C (32 °F bis 131 °F) kann die DN-10114 in vielen verschiedenen Umgebungen eingesetzt werden. Sie verfügt über LED-Anzeigen für verschiedene Übertragungsgeschwindigkeiten und wird durch eine PCI Express-Stromversorgung (+12V±8% / +3.3V±9%) betrieben.Die DN-10114 ist mit einer Vielzahl von Betriebssystemen kompatibel, darunter Windows Server 2003 / 2008 /2008 R2 / 2012 /2012 R2 /2016 R2, Windows XP / Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10 und Linux Stable Kernel Version 2.4.x / 2.6.x / 3.x / 4.x oder höher sowie Linux SLES 10 / 11 oder höher.Wenn Sie eine zuverlässige, effiziente und leistungsstarke Netzwerkverbindung benötigen, ist die DN-10114 4 Port Netzwerkkarte die perfekte Lösung für Sie.

Die DN-10114 Netzwerkkarte mit 4 Ports ist die perfekte Lösung für alle, die eine zuverlässige und leistungsstarke Gigabit Ethernet Verbindung benötigen. Mit innovativen Power Management-Funktionen wie Energy Efficient Ethernet (EEE) und DMA Coalescing ist sie besonders effizient und spart Energie.

- Halogenfreie Gigabit-Ethernet-Adapter mit vier RJ454 Anschlüssen
- Innovative Energieverwaltungsfunktionen, einschließlich Energy Efficient Ethernet (EEE) und DMA Coalescing für höhere Effizienz und geringeren Stromverbrauch
- Flexible E/A-Virtualisierung für Port-Partitionierung und Quality of Service (QoS) von bis zu 32 virtuellen Ports
- Skalierbare iSCSI-Leistung für eine kostengünstige SAN-Konnektivität
- Leistungsstarkes brückenloses Design mit Unterstützung für PCI Express* Gen 2.1 5GT/s
- Leistungsstarkes brückenloses Design mit Unterstützung für PCI Express* Gen 2.1 5GT/s
- Zuverlässige und bewährte Gigabit-Ethernet-Technologie von Intel Corporation
- Steuerung: Intel NHI350AM4
- Übertragungsrate pro Port: 10/100/1000 Mbit/s
- Netzwerk-Standardschnittstellen: 10BASE-T Cat3/4/5/5E/6: meist 100 m, 100BASE-Tx Cat5/5E/6: meist 100 m, 1000BASE-T Cat5E/6: meist 100 m
- Jumbo Frame-Unterstützung: bis zu 9,5 KB
- Betriebstemperatur: 0 °C bis 55 °C (32 °F bis 131 °F)
- Boot-Option und Virtualisierung: PXE-Unterstützung, Intel® VT-c
- LED-Anzeigen: 1000Mbps: Gelb und Grün blinkend, 100Mbps: Grün und Grün blinkend, 10Mbps: Nicht leuchtend
- Stromversorgung: PCI Express +12V±8% / +3.3V±9%
- SYSTEM UNTERSTÜTZUNG: Windows Server 2003 / 2008 /2008 R2 / 2012 /2012 R2 /2016 R2, Windows XP / Vista / 7 / 8 / 8.1 / 10, Linux Stable Kernel Version 2.4.x / 2.6.x / 3.x / 4.x oder höher, Linux SLES 10 / 11 oder höher

Lieferumfang

- 1 x PCIe-Netzwerkkarte
- 1 x Benutzerhandbuch
- 1 x CD Treiber
- 1 x Niedrigprofil-Halterung

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	20	4,65	39,00	41,00	41,00	65.559,00
Innen-VPE	1	0,23	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	0,23	3,00	15,50	22,00	1.023,00
Netto einzeln ohne VP	0	0,08	2,00	7,00	13,00	182,00

Weitere Anwendungsbilder: