

# 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 RJ45 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
- 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) | cm <sup>3</sup> |
| 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:

