

Intel NIC/PCIe up to 10Gb RJ45 x 4 Single PCI

Artikelnummer	999964989
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Der Intel Ethernet-Netzwerkadapter E610-XT4 ist für eine robuste Konnektivität mit einer Vielzahl von Netzwerkanwendungen ausgelegt. Mit einer Kapazität von 64 virtuellen Funktionen pro Port fördert dieser Adapter eine effiziente Datenverwaltung und Ressourcenzuweisung. Genießen Sie nahtlose Datenübertragungsraten von bis zu 10 Gbps, die mehrere Protokolle wie Fast Ethernet und 10 Gigabit Ethernet für eine verbesserte Leistung unterstützen. Das vielseitige Design umfasst vier RJ-45-Anschlüsse, die eine einfache Installation ermöglichen und mit bestehenden Infrastrukturen kompatibel sind. Dieser Netzwerkadapter funktioniert auch in anspruchsvollen Umgebungen effektiv und unterstützt Temperaturen von -40 °C bis 70 °C. Die Einhaltung mehrerer Standards, darunter FCC Class A und RoHS 2, gewährleistet eine zuverlässige und umweltfreundliche Lösung. Erweiterte Funktionen wie Virtual Machine Device Queues, Single Root I/O Virtualization und Secure Boot verbessern die Sicherheit, Effizienz und Leistung.

- **Hohe Virtualisierungskapazität**
Dieser Adapter unterstützt bis zu 64 virtuelle Funktionen pro Port und ist damit ideal für moderne Rechenzentrumsumgebungen, die ein umfassenderes Ressourcenmanagement erfordern.
- **Robuste Leistung**
Dieser Adapter ist für Datenübertragungsraten von 10 Gbit/s ausgelegt und unterstützt verschiedene Datenverbindungsprotokolle, wodurch eine Hochgeschwindigkeitsverbindung für verschiedene Netzwerkaufgaben gewährleistet wird.
- **Verbesserte Umweltbeständigkeit**
Der E610-XT4 kann bei Temperaturen zwischen -40 °C und 70 °C eingesetzt werden und ist für den zuverlässigen Betrieb unter einer Vielzahl von rauen Bedingungen ausgelegt.
- **Einhaltung von Standards**
Dieser Adapter erfüllt zahlreiche Standards, darunter FCC Klasse A und RoHS 2, und gewährleistet die Einhaltung der Vorschriften für Sicherheit und Umweltverträglichkeit.
- **Erweiterte Netzwerkfunktionen**
Funktionen wie Single Root I/O Virtualization und sichere Firmware-Updates verbessern sowohl die Sicherheit als auch die Leistung von Netzwerksystemen und machen diesen Adapter zu einer soliden Wahl für den Einsatz in Unternehmen.

Produkteigenschaften

Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	2 x 10GBase-T - RJ-45
Netzwerk - Typ	Netzwerkadapter
Netzwerk/Transportprotokoll	MCTP, RBT, NCSI
Farbkategorie	Silber, Grün, Schwarz
Schnittstellentyp (Bustyp)	PCI Express 4.0 x8
Verschlüsselungsalgorithmus	FIPS 140-3 Level 1
Prozessornummer	E610-XAT2
Statusanzeiger	Link/Aktivität/Geschwindigkeit
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Ports - Typ	10 Gigabit Ethernet
Netzwerk - Formfaktor	Plug-in-Karte
Leistungsaufnahme im Betrieb	9,6 Watt

Weitere Bilder

