

Delock OCP 3.0 Karte zu 2 x SFP+ 10 Gigabit LAN

Artikelnummer	999861660
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Der Delock-Netzwerkadapter bietet mit seiner Datenübertragungsrate von 10 Gbit/s eine hohe Leistung und eignet sich daher für Hochgeschwindigkeits-Netzwerkumgebungen. Diese Steckkarte wurde für die Integration in die Open Compute Project Mezzanine (OCP) 3.0-Architektur entwickelt und ist mit zwei SFP+-Ports ausgestattet, um den Anforderungen des Netzwerks gerecht zu werden. Der Adapter unterstützt Funktionen wie VLAN für das Verkehrsmanagement und Link Aggregation für die Bandbreite und gewährleistet so die Konnektivität über kabelgebundene Netzwerke.

Durch die IEEE-Konformität mit Standards wie 802.1Q und 802.3ad (LACP) werden Zuverlässigkeit und Kompatibilität gewährleistet, sodass er für vielfältige Netzwerkanwendungen geeignet ist. Ausgestattet mit einem Intel X710-Prozessor ist dieser Netzwerkadapter auf Geschwindigkeit und Effizienz optimiert, ermöglicht eine hohe Leistung bei Datenübertragungsvorgängen und sorgt auch in anspruchsvollen Situationen für stabile Verbindungen.

- **Hochgeschwindigkeits-Datenübertragung**

Dieser Netzwerkadapter bietet eine Datenübertragungsrate von bis zu 10 Gbit/s, wodurch die Effizienz der Datenverarbeitung verbessert und ein schneller Zugriff in anspruchsvollen Netzwerkumgebungen gewährleistet wird.

- **Robuste Konnektivitätsoptionen**

Mit zwei 10-Gigabit-SFP+-Ports bietet dieser Adapter flexible Konnektivitätslösungen für verschiedene Netzwerkkonfigurationen und gewährleistet eine nahtlose Integration in die bestehende Infrastruktur.

- **Erweiterte Netzwerkunterstützung**

Mit Funktionen wie VLAN-Unterstützung und Link Aggregation ermöglicht dieser Adapter ein besseres Netzwerkmanagement und eine höhere Bandbreite und wird so komplexen Netzwerkanforderungen gerecht.

- **Zuverlässige Einhaltung von Standards**

Dieses Produkt entspricht den IEEE-Standards wie 802.1Q und 802.3ad (LACP) und gewährleistet Leistung und Kompatibilität über verschiedene Netzwerksysteme hinweg.

- **Effiziente Rechenleistung**

Der Adapter wird von einem Intel X710-Prozessor angetrieben und bietet optimierte Leistung für die Verarbeitung datenintensiver Aufgaben und die Unterstützung mehrerer Netzwerkprotokolle.

Produkteigenschaften

Prozessornummer	X710
Netzwerk - Typ	Netzwerkadapter
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	2 x 10Gb Ethernet - SFP+
Netzwerk - Formfaktor	Plug-in-Karte
Ports - Typ	10 Gigabit SFP+
Schnittstellentyp (Bustyp)	Open Compute Project mezzanine (OCP) 3.0

Weitere Bilder

