

Intel XL710QSR1G1P5 Datenblatt



Intel Ethernet Single Port 40 GbE QSFP+ Converged Network Adapter

XL710QSR1G1P5

Der Intel Ethernet Converged Network Adapter XL710 bietet sowohl Single- als auch Dual-Port 40 GbE und ist abwärtskompatibel zu 10 GbE.

Der XL710 ist Teil der Netzwerkkarten der Intel Ethernet 700-Serie. Diese Adapter bilden die Grundlage für die Serverkonnektivität und bieten umfassende Interoperabilität, entscheidende Leistungsoptimierungen und erhöhen die Agilität für Kommunikations-, Cloud- und Unternehmens-IT-Netzwerkumgebungen.

- Interoperabilität – Mehrere Geschwindigkeiten und Medientypen für eine breite Kompatibilität, unterstützt durch umfangreiche Tests und Validierungen.
- Optimierung – Intelligente Offloads und Beschleuniger, um die Netzwerkleistung in Servern mit Intel® Xeon® Prozessoren freizusetzen.
- Agilität – Sowohl Kernel- als auch DPDK-Treiber (Data Plane Development Kit) für skalierbare Paketverarbeitung.

Die Intel Ethernet 700-Serie bietet Netzwerkleistung über eine breite Palette von Netzwerkportgeschwindigkeiten durch intelligente Offloads, ausgeklügelte Paketverarbeitung und hochwertige Open-Source-Treiber.

Spezifikationen

- MPN: XL710QSR1
- Marke: Intel
- Kompatibler Anschluss: PCI Express x8/x16
- Typ: LAN-Karte
- Modell: XL710-QSR1

[Jetzt kaufen](#)