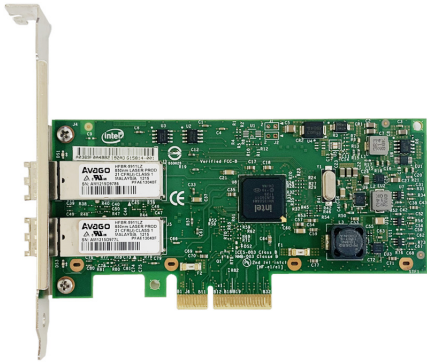


Intel I350-F2 Datenblatt



Intel I350 Dual LC Fiber Port Ethernet Server Adapter, 2 Ports, LC, 1000, PCIe, I350

I350-F2

Die neue Intel® Ethernet-Server-Adapter-I350-Familie baut auf der herausragenden Geschichte von Intel bei Ethernet-Produkten auf. Intel setzt seine Marktführerschaft mit dieser neuen Generation von PCIe*-Gigabit-Ethernet (GbE)-Netzwerkadaptern fort. Diese mit dem brückenlosen Intel® Ethernet Server Adapter I350 gebauten Adapter stellen den nächsten Schritt in der GbE-Netzwerkevolution für Unternehmen und Rechenzentren dar, indem sie durch branchenführende Verbesserungen sowohl für virtualisierte als auch für iSCSI Unified Networking-Umgebungen neue Leistungsniveaus einführen. Diese neue Adapterfamilie umfasst auch neue Power-Management-Technologien wie energieeffizientes Ethernet und Direct Memory Access Coalescing.

Essentielles

- Produkt-Teilenummer: I350-F2
- Produktsammlung: Gigabit-Ethernet-Adapter (bis zu 2,5 GbE)
- Startdatum: Q4'11
- Vertikales Segment: Server
- Kabelmedium: Faser
- Verkabelungstyp: MMF 50 um bis zu 550 m; MMF 62,5 um bis zu 275 m
- Halterungshöhe: Niedriges Profil und volle Höhe
- TDP: 5,5 W
- Produktbestellcode: I350F2, I350F2BLK

- Unterstützte Betriebssysteme: Windows Server 2016*, Windows Server 2012 R2*, Windows Server 2012*, Windows 10*, Windows 8*, Windows Server 2008 R2*, Windows 7*, Windows Server 2008*, Windows Vista*, Windows Server 2003 R2*, Windows Server 2003*, Windows XP Professional, Linux* Stable Kernel Version 3.x, 2.6,x, Red Hat Enterprise Linux* 5, 6, SUSE Linux Enterprise Server* 10, 11, FreeBSD 9*, VMware ESX/ ESXi

Netzwerkspezifikationen

- Portkonfiguration: Dual
- Datenrate pro Port: 1 GbE
- Intel® Virtualisierungstechnik für Konnektivität (VT-c): Ja
- Geschwindigkeit & Slot-Breite: 5 GT/sx 4 Lanes
- Controller: Intel I350

Paketspezifikationen

- Typ der Systemschnittstelle: PCIe v2.1 (5,0 GT/s)

Intel® Virtualisierungstechnik für Konnektivität

- On-Chip-QoS und Traffic-Management: Ja
- Flexible Portpartitionierung: Ja
- Gerätewarteschlangen für virtuelle Maschinen (VMDq): Ja
- PCI-SIG* SR-IOV-fähig: Ja

Fortgeschrittene Technologien

- iWARP/RDMA: Nein
- Intel® Ethernet-Energieverwaltung: Ja

- Intelligente Auslagerungen: Ja
- Speicherung über Ethernet: iSCSI, NFS

Weitere technische Daten des I350-F2 finden Sie auf der nachstehenden Intel-Website.

<https://www.intel.com/content/www/us/en/products/sku/59064/intel-ethernet-server-adapter-i350f2/specifications.html>

[Jetzt kaufen](#)