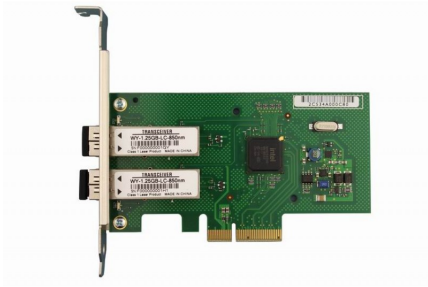


# Intel I340-F2 Datenblatt



Intel I340 Gigabit Dual LC Fiber Port Ethernet Server Adapter, 2 Ports, LC, 1000, PCIe, 82580

I340-F2

Der Intel® Ethernet Server Adapter I340-F2 basiert auf dem neuen Intel® 82580 Gigabit Ethernet Controller und ist Intels vierte Generation von PCIe\* GbE-Adaptoren. Dieser Adapter stellt den branchenweit ersten vollst ändig integrierten Dual-Port-PCIe\*-Gen2-GbE-Controller dar, der einen geringeren Platzbedarf und eine geringere Verlustleistung bietet. Darüber hinaus bietet der Intel® Ethernet-Server-Adapter I340-F2 erweiterte Funktionen, darunter Unterstützung für Mehrkernprozessoren und Servervirtualisierung sowie eine skalierbare PCI Express\* Gen 2.0-Schnittstelle. Das erste umweltfreundliche, halogenfreie Board von Intel kombiniert niedrigen Stromverbrauch und Kosten zum besten Preis-Leistungs-Verh tnis in einer heute erh tlichen Quad-Port-L sung.

Halogen frei

Essentielles

- Produktname: Intel E1G42HF Ethernet-Server-Adapter I340-F2
- Startdatum: Q1'11
- Vertikales Segment: Server
- Kabelmedium: Faser
- Verkabelungstyp: MMF 50 um bis zu 550 m; MMF 62,5 um bis zu 275 m
- Halterungsh he: Volle H he
- TDP: 4,5 W

- Produktcode: E1G42HF, E1G42HFBLK
- Unterstützte Betriebssysteme: Windows Server 2012 R2\*, Windows Server 2012\*, 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
- Intel® Virtualisierungstechnik für Konnektivität (VT-c): VMDq
- Geschwindigkeit & Slot-Breite: 5 GT/s, x4 Lane
- Controller: Intel 82580

#### Paketspezifikationen

- Typ der Systemschnittstelle: PCIe v2.0 (5.0 GT/s)

#### Fortgeschrittene Technologien

- Speicherung über Ethernet: iSCSI, NFS

Weitere technische Daten dieses E1G42HF Ethernet-Server-Adapters I340-F2 finden Sie auf der unten stehenden Intel-Website.

<https://www.intel.com/content/www/us/en/products/docs/network-io/ethernet/10-25-40-gigabit-adapters/ethernet-i340-server-adapter-brief.html>

[Jetzt kaufen](#)