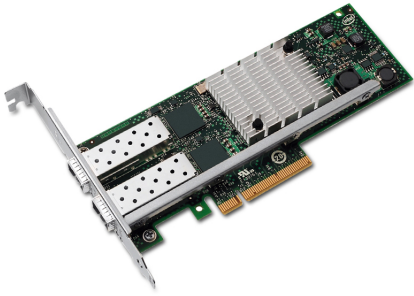


Intel E10G42AFDA Foglio dati



Scheda server Intel 10 Gigabit AF DA a doppia porta, SFP+, 10 GbE, PCIe, 82598 GB

E10G42AFDA

L'adattatore per server a doppia porta Intel 10 Gigabit AF DA E10G42AFDA è l'ultimo membro della robusta famiglia di prodotti Intel a 10 Gigabit. Progettato come un adattatore a basso costo e basso consumo, l'adattatore per server a doppia porta Intel 10 Gigabit AF DA fornisce collegamenti diretti con cavo biassiale in rame tra i server e uno switch top-of-rack. Due porte, insieme a un fattore di forma PCI Express* a basso profilo, rendono questo adattatore ideale per ambienti con vincoli di slot. Utilizzando cavi in rame a collegamento diretto conformi alla specifica SFP + MSA SFF-8431, l'adattatore per server a doppia porta Intel 10 Gigabit AF DA è adatto per i clienti che richiedono connessioni "in-the-rack" a basso costo di 7 metri tra i server e interruttore top-of-rack.

Caratteristiche

- Controller Intel 82598GB 10 Gigabit Ethernet
- Basso profilo
- Bilanciamento del carico su più CPU
- I/OAT Intel
- Supporto per l'avvio remoto iSCSI
- Supporto MSI-X
- Code dispositivo macchina virtuale1 (VMDq)
- Bassa latenza
- Code ottimizzate: 32 Transmit (Tx) e 64 Receive (Rx) per porta
- Compatibile con slot PCI Express x4, x8 e x16 standard e a basso profilo

- Supporto per la maggior parte dei sistemi operativi di rete (NOS)
- Supporto alla gestione remota
- Cavo a collegamento diretto SFP+ (biassiale)
- Tecnologia senza piombo conforme a RoHS
- Utilità Intel PROSet per Gestione periferiche di Microsoft Windows
- Supporto Intel

Specifiche

- Nome del prodotto: Intel 10 Gigabit AF DA Dual Port Server Adapter
- Codice prodotto: E10G42AFDA
- Segmento di mercato: Server
- Altezza staffa: basso profilo (LP) / altezza intera (FH)
- Connettori: 2 SFP+
- Velocità di trasferimento dati: 10 Gbps
- Cavo medio: rame
- Tipo di cavo: SFP+ Cablaggio assiale doppio ad attacco diretto fino a 10 m
- Standard: IEEE 802.3, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3ae
- Tipo di interfaccia: PCIe V2.0 (2.5GT/S), x8 corsia
- Processore: Intel 82598 GB
- Indicatori di stato: collegamento, attività
- Potenza di progettazione termica (TDP): 12,2 W
- Dimensioni fisiche: 16,74 cm x 6,89 cm
- Temperatura di esercizio: 0 - 55 °C
- Temperatura di stoccaggio: -20 - 70 °C

Per ulteriori specifiche di questo adattatore per server a doppia porta Intel 10 Gigabit AF DA E10G42AFDA, visitare il sito Web Intel di seguito.

<https://www.intel.com/content/dam/doc/product-brief/10-gigabit-af-da-dual-port-server-adapter-brief.pdf>

[Acquista ora](#)