

SCHEDA HBA FIBRE CHANNEL 1 PORTA 32 GB HPE SN1610E (R2J62A)

Host Adapters



PANORAMICA

Sei alla ricerca di una scheda Fibre Channel (FC) di nuova generazione per il moderno data center? Le schede HBA HPE SN1610E da 32 Gb FC sono progettate per i carichi di lavoro mission-critical complessi e le applicazioni emergenti. Le dimensioni e la scala delle applicazioni continuano a crescere. Per supportarle, le aziende stanno passando sempre di più a nuove tecnologie di server che contengono centinaia di core di processore, nonché soluzioni di storage a elevate prestazioni, tra cui NVMe (Non-Volatile Memory Express) a bassa latenza e array all flash (AFA). NVMe può aumentare notevolmente le

prestazioni delle reti SAN, rendendo la selezione di tecnologia di rete ad alta velocità l'elemento critico per raggiungere le massime prestazioni a livello di sistema. Rispetto alla generazione precedente, le schede HBA HPE SN1610E FC offrono maggiore larghezza di banda, migliore latenza, sicurezza ottimizzata ed efficienza operativa per Fiber Channel da 32 Gigabit (GFC). Forniscono retrocompatibilità perfetta a reti da 16 GFC e 8 GFC.

CARATTERISTICHE

Accelera le prestazioni dei carichi di lavoro per i data center NVMe

La scheda HBA HPE SN1610E da 32 Gb Fibre Channel offre maggiore larghezza di banda, latenza migliore, sicurezza avanzata ed efficienza operativa per le SAN 32 GFC.

Velocizzano le applicazioni e gli AFA; gestiscono inoltre i picchi di I/O dei carichi di lavoro delle schede di precedente generazione.

Offrono supporto per PCIe 4.0 e garantiscono migliore larghezza di banda con prestazioni di interconnessione rispetto a PCIe 3.0.

Implementa, gestisci e aggiorna le reti SAN in tutta semplicità

La scheda HBA HPE SN1610E da 32 Gb FC consente di risparmiare senza riavvii del server per gli aggiornamenti del firmware, modifiche approfondite alle code e sostituzioni ottiche.

Garantiscono affidabilità dell'HBA leader di settore con cui è possibile soddisfare gli Accordi sul livello di servizio nei tempi previsti.

Consentono l'implementazione end-to-end di Brocade Fabric Vision dall'HBA allo switch.

Proteggi tutti i dati

La scheda HBA HPE SN1610E da 32 Gb FC può ostacolare il firmware dannoso con Silicon Root of Trust e firmware dotato di firma digitale.

L'avvio sicuro offre sicurezza del codice di avvio UEFI con codice di avvio dotato di firma digitale.

SN1610E può proteggere i dati dal danneggiamento utilizzando il campo di integrità dei dati (T10 DIF).



Specifiche tecniche**Scheda HBA Fibre Channel 1 porta 32 Gb HPE
SN1610E**

Product Number	R2J62A
Velocità trasferimento dati	Fibre Channel 32 Gb
Tipo di bus	PCIe 4.0
Formato	2U
Alimentazione	Una porta: 10 W max con SFP doppia porta: 11 W max con SFP
Tipo di server supportato	Piattaforme HPE Apollo e HPE ProLiant per ulteriori informazioni, consultare le specifiche rapide del server.
Sistemi operativi compatibili	Red Hat®, Linux® SUSE Linux, VMware®, Microsoft, Windows per le informazioni più recenti sul supporto dei sistemi operativi, visitare il sito www.hpe.com/storage/spock .
Dimensioni prodotto (sistema metrico)	Una porta: 167,64 mm x 68,91 mm Due porte: 167,64 mm x 111,15 mm
Peso	Una porta: 0,145 kg Due porte: 0,125 kg
Garanzia	Garanzia limitata di tre anni, sostituzione delle parti e consegna entro il giorno lavorativo successivo per ulteriori informazioni sulla garanzia, consultare http://www.hpe.com/storage/warranty
Tipo di connettore	SFP+
Cavi supportati	OM3 e cavi OM4



[Per ulteriori informazioni tecniche, modelli e opzioni disponibili, fare riferimento al QuickSpecs](#)

HPE POINTNEXT SERVICES

HPE Pointnext Services combina tecnologia e competenze per contribuire al successo della vostra azienda e portarla nel futuro.

Operational Services di HPE Pointnext Services

[HPE Pointnext Tech Care](#) consente di contattare rapidamente gli esperti del prodotto e offre un rapido accesso all'esperienza digitale basata su IA e alle indicazioni di carattere tecnico che contribuiscono all'innovazione costante. Abbiamo riformulato completamente il supporto IT per fornire risposte più rapide e maggior valore. HPE Pointnext Tech Care vi consente di dedicare tutta l'attenzione al raggiungimento degli obiettivi aziendali, attraverso la ricerca continua di migliori modalità operative, anziché limitarvi alla semplice risoluzione dei problemi.

[HPE Pointnext Complete Care](#) è un servizio modulare per l'ambiente IT dall'edge al cloud che offre un approccio olistico volto all'ottimizzazione dell'intero ambiente IT e al raggiungimento degli obiettivi aziendali e dei risultati IT concordati tramite un'esperienza personalizzata incentrata sul cliente. Questo servizio viene erogato da un team dedicato di esperti HPE Pointnext Services.

HPE Integration and Performance Services consentono di personalizzare l'esperienza in qualsiasi fase del ciclo di vita del prodotto grazie a una gamma di servizi basati sulle esigenze individuali, sui carichi di lavoro e sulle tecnologie.

- Consulenza, progettazione e trasformazione
- Distribuzione
- Integrazione e migrazione
- Operatività e miglioramento
- Financial Services
- GreenLake Management Services
- Ritiro e sanitizzazione
- Formazione IT e sviluppo personale

Altri servizi correlati

[HPE Education Services](#): una gamma completa di servizi che supporta il personale nell'ampliamento delle competenze richieste per la trasformazione digitale. Per domande e opzioni di supporto, consultare l'agente HPE o il partner di canale autorizzato di fiducia.

Il servizio **Trattenimento dei supporti difettosi** opzionale consente di trattenere le unità disco o le unità SSD/flash idonee sostituite da HPE a causa di un malfunzionamento.

HPE GREENLAKE

[HPE GreenLake](#) è l'offerta IT as a service leader di mercato di HPE che offre i vantaggi del cloud a livello di dati e applicazioni in qualsiasi luogo (data center, multicloud ed edge) con un unico modello operativo. HPE GreenLake fornisce servizi di cloud pubblico e infrastrutture per i carichi di lavoro on-premise interamente gestiti secondo un modello con pagamento in base all'uso.

Ulteriori informazioni relativi ad altri servizi, come le **soluzioni di finanziamento IT**, [sono disponibili qui](#).

Prendi la decisione d'acquisto giusta.
Contatta i nostri specialisti della prevendita.

[Chiamare per disponibilità](#)



 **Acquista ora**

 **Condividi ora**

 **Ricevi aggiornamenti**


**Hewlett Packard
Enterprise**

© Copyright 2022 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifiche senza preavviso. Le uniche garanzie per i servizi e i prodotti Hewlett Packard Enterprise sono quelle espressamente indicate nelle dichiarazioni di garanzia che accompagnano tali prodotti e servizi. Nessuna affermazione contenuta nel presente documento può essere ritenuta un'estensione di tale garanzia. Hewlett Packard Enterprise declina ogni responsabilità per eventuali omissioni ed errori tecnici o editoriali contenuti nel presente documento.

Parti e materiali: HPE fornirà i componenti sostitutivi e i materiali supportati da HPE necessari alla manutenzione dell'hardware coperto dal servizio.

Le parti e i componenti che raggiungono la durata massima di vita supportata e/o il limite massimo di utilizzo come indicato nel manuale d'uso, nelle specifiche rapide del prodotto o nella scheda tecnica del produttore, non verranno forniti, riparati o sostituiti come parte di questi servizi.

È possibile che l'immagine sia diversa dal prodotto
[PSN10122114961TIT](#), May, 2022.