

UNITÀ A STATO SOLIDO HPE SATA MIXED USE

Unità SSD server



NOVITÀ

- Unità SSD HPE S4610 480 GB, 1,92 TB, 3,84 TB SATA 6G Mixed Use, SFF (2,5 poll.) SC
- Unità SSD HPE S4610 480 GB, 3,84 TB SATA 6G Mixed Use SFF (2,5 poll.) BC
- Unità SSD HPE S4610 da 960 GB SATA 6G Mixed Use LFF (3,5 poll.) Smart Carrier Convertor (SCC)

PANORAMICA

Devi accelerare le prestazioni e offrire funzionalità di livello enterprise a costi contenuti? Le unità a stato solido (SSD) HPE SATA Mixed Use (MU) offrono funzionalità di livello enterprise a costi contenuti. Le unità SSD HPE SATA MU sono concepite per prestazioni superiori e maggiore durata per le applicazioni che richiedono una combinazione più equilibrata di elevate prestazioni IOPS in lettura e scrittura casuali come database, virtualizzazione, cloud computing e applicazioni transazionali. Il firmware HPE con firma digitale impedisce l'accesso non autorizzato ai dati, garantendo l'attendibilità dell'origine del firmware dell'unità. Inoltre, è possibile monitorare la vita utile dell'unità SSD grazie all'indicatore di usura HPE SmartSSD che

stabilisce se una delle unità rischia di guastarsi.

CARATTERISTICHE

Prestazioni elevate, efficienza e affidabilità eccezionali per ottenere risultati aziendali in tempi più rapidi

Le unità a stato solido (SSD) HPE SATA Mixed Use sono ideali per analisi dei Big Data, cloud computing, archiviazione attiva, applicazioni di database e data warehousing.

Per raggiungere un maggior input/output al secondo (IOPS), al fine di migliorare le prestazioni del data center.

Garantisce l'accuratezza dei dati con il rilevamento degli errori del percorso dati completo.

Scegli tra un ampio portafoglio di soluzioni avanzate in una vasta gamma di capacità.

Supporto di 6 Gb/s SATA

Le unità SSD multivendor HPE offrono cicli di vita SKU prolungati e disponibilità immediata delle unità SSD SATA.

HPE ha migliorato l'ampio portafoglio di soluzioni SSD con un'offerta SKU SSD multi-vendor che consente cicli di vita SKU estesi, forniture immediatamente disponibili e unità SSD SATA al prezzo più vantaggioso.

Con le soluzioni SSD multi-vendor, HPE garantisce l'unità SSD SATA selezionata e offre il livello minimo di prestazioni pubblicato o un livello migliore.

Le unità SSD Hewlett Packard Enterprise sono sottoposte a rigorosi test da 3,35 milioni di ore in ambienti diversi per raggiungere gli standard di qualità richiesti.

Specifiche tecniche

Unità a stato solido HPE SATA Mixed Use

Scritture nell'intero ciclo di vita

I dispositivi NAND Flash utilizzano la tecnologia dei semiconduttori con un numero finito di dati che possono essere scritti sul dispositivo, definito come limite massimo di utilizzo e noto come "Cicli di scrittura" (Write Endurance). Cicli di scrittura (Write Endurance) - Vengono misurati durante l'esecuzione di scritture 4KiB casuali al 100% nell'intera unità SSD. Scritture dell'unità al giorno (DWPD) - L'ambiente del carico di lavoro si basa su scritture 4 KiB casuali al 100% per cinque (5) anni, ovvero la quantità massima di dati che possono essere scritti sul dispositivo prima di raggiungere il limite di tolleranza della scrittura per il dispositivo.

Autonomia DWPD (scritture su unità al giorno)

Durata delle unità a stato solido (SSD) a uso misto (MU) HPE: >1 e <10 scritture dell'unità al giorno (DWPD)

Garanzia

Le unità a stato solido (SSD) HPE e le schede aggiuntive sono coperte da una garanzia standard 3/0/0 Customer Self Repair (CSR) soggetto a limiti di utilizzo massimo. Per limite di utilizzo massimo si intende la quantità massima di dati che possono essere scritti sull'unità. Le unità che hanno raggiunto questo limite non saranno idonee per la copertura della garanzia.



[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](#).

[1] Test di laboratorio interni di HPE. La quantità di 3,35 milioni di ore di test deriva dalla combinazione di programmi di test per la qualificazione delle unità, specifiche HDDQ HPE ad hoc relative alla responsabilità del fornitore di garantire prestazioni, specifiche di test sulla dimostrazione dell'affidabilità (RDT), specifica di test per l'integrazione di CSI e requisiti di test pilota. Il test è stato condotto a maggio 2017.

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

[Trovate un partner](#)



 **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
[PSN1009689636/TIT](#), July, 2022.