



Hewlett Packard
Enterprise

UNITÀ A STATO SOLIDO HPE NVME M.2 A PRESTAZIONI CONVENZIONALI E READ INTENSIVE

Unità SSD server



NOVITÀ

- Ora disponibili con capacità da 1,92 TB, 960 GB e 480 GB

PANORAMICA

È necessario accelerare le prestazioni delle applicazioni a uso intensivo di dati? Le unità SSD intensive a prestazioni convenzionali HPE NVMe M.2 offrono ai clienti enterprise prestazioni elevate con latenza costantemente bassa per ottenere risultati di business in tempi più rapidi. Le unità SSD offrono tempi di caricamento più rapidi per le applicazioni e i

carichi di lavoro impegnativi di oggi. Grazie alla tecnologia utilizzata, le unità SSD sono più leggere e maggiormente in grado di affrontare i movimenti e le cadute. Inoltre, le unità SSD utilizzano meno energia, contribuendo al raffreddamento dei computer. Poiché le unità SSD utilizzano supporti di storage non volatili che archiviano i dati persistenti su memoria flash a stato solido, anche la velocità di copia/scrittura dei file sarà maggiore.

CARATTERISTICHE

Sicurezza avanzata e monitoraggio costante

Le unità SSD a prestazioni convenzionali e ad alta intensità di lettura HPE NVMe M.2 si distinguono per il firmware con firma digitale che previene la perdita dei dati e gli attacchi dannosi, verificando che il firmware dell'unità provenga da una fonte attendibile.

L'unità SSD HPE Smart Wear Gauge con tool di gestione monitora la vita utile dell'unità SSD e previene le perdite di dati.

Maggiore affidabilità

Le unità SSD a prestazioni convenzionali e ad alta intensità di lettura HPE NVMe M.2 prevengono perdite di dati impreviste con HPE Smart Carrier, dotato di un pulsante "non rimuovere" e di icone intuitive che offrono un quadro generale dell'attività all'interno delle unità.

Le unità SSD a prestazioni convenzionali e ad alta intensità di lettura HPE NVMe M.2 garantiscono un'elevata disponibilità con protezione da perdite di potenza che continua a salvaguardare i dati anche in caso di mancata alimentazione nel data center.

Le unità SSD Hewlett Packard Enterprise sono sottoposte a rigorosi test da oltre 3 milioni di ore in ambienti diversi per raggiungere gli standard di qualità richiesti. [1]

Prestazioni accelerate

Le unità SSD a prestazioni convenzionali e ad alta intensità di lettura HPE NVMe M.2 sono caratterizzate da una straordinaria velocità di trasferimento dati, dimensioni estremamente ridotte e dalla flessibilità dello slot di espansione M.2, la scelta ideale quindi per l'avvio delle piattaforme.

Le soluzioni multivendor HPE sono caratterizzate da tempi di risposta più brevi per le unità SSD HPE NVMe M.2 disponibili, a prestazioni convenzionali e ad alta intensità di lettura, e verificano che le unità SSD M.2 selezionate offrano il livello minimo di prestazioni pubblicato o un livello migliore.



Specifiche tecniche

Unità a stato solido HPE NVMe M.2 a prestazioni convenzionali e Read Intensive

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 milioni di ore di test deriva dalla combinazione di programmi di test per la qualifica 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. Test condotto a maggio 2017.

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

[Trovate un partner](#)



Chatta ora



Chiama ora



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.

Microsoft è un marchio o un marchio registrato di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi. Tutti gli altri marchi di terze parti sono di proprietà dei rispettivi titolari.

È possibile che l'immagine sia diversa dal prodotto [PSN1013310597ITIT](#), May, 2022.