

600 Pro SSD

Descrizione del prodotto

Classe superiore rispetto alle unità SSD client

L'unità entry-level 600 Pro SSD di Seagate® offre la migliore combinazione di prestazioni veloci e basso consumo, oltre a un insieme di funzioni classe Enterprise ideale per applicazioni cloud e data center con requisiti di alte prestazioni. L'unità 600 Pro SSD di Seagate va oltre le prestazioni di un'unità SSD client, in quanto offre la migliore efficienza di prestazioni della classe e un valore IOPS/watt molto elevato, al fine di garantire prestazioni del sistema migliori, e riduce i costi di alimentazione e raffreddamento. Inoltre grazie all'esperienza di Seagate, a un insieme di funzioni comprovate e a una qualità di progettazione eccezionale, questa unità offre alti livelli di integrità dei dati, gestibilità, test e supporto.

- Ideale per applicazioni di data center con requisiti di alte prestazioni e molte operazioni di lettura come indicizzazione dei dati, cache di contenuto su Internet, streaming di dati, e distribuzione di giochi e software
- Progettata appositamente per integratori e costruttori di sistemi classe Enterprise, costruttori di sistemi e fornitori di servizi cloud, reti CDN per la distribuzione di contenuto e ambienti classe Enterprise virtualizzati che richiedono un valore IOPS/W elevato e un costo totale di proprietà appetibile
- Il basso consumo energetico e i costi di raffreddamento contenuti consentono di promuovere strategie IT nel rispetto dell'ambiente



600 Pro SSD



Motivi per scegliere le unità 600 Pro SSD di Seagate

- Garanzia di prestazioni elevate costanti con bassi tempi di latenza per carichi di lavoro in data center con molte operazioni di lettura
- Riduzione del divario tra prestazioni dell'I/O di memorizzazione e della CPU
- Offerta di basso consumo energetico con prestazioni elevate per un valore IOPS/W maggiore rispetto ad altre unità SSD o unità disco
- Capacità fino a 480 GB in un'unità da 2,5"
- Protezione dei dati in caso di interruzione imprevista dell'alimentazione
- Protezione dei dati da danni non rilevati e non intenzionali (errori silenziosi)
- Semplificazione di qualifica, grazie all'uso di una sola unità per diversi scenari, già sottoposta da Seagate a test approfonditi su interoperabilità e condizioni di guasto

Specifiche del prodotto

Numeri modello

ST480FP0021, ST400FP0021,
ST240FP0021, ST200FP0021,
ST120FP0021, ST100FP0021

Capacità (GB)

480, 400, 240, 200, 120, 100

Interfaccia

SATA da 6 Gbit/s

Condizioni di garanzia

Garanzia limitata basata sull'utilizzo

60 parole

600 Pro SSD di Seagate® è un'unità con memoria a stato solido entry-level da 2,5" classe Enterprise con capacità fino a 480 GB. L'unità SATA da 6 Gbit/s offre la migliore combinazione di prestazioni elevate e basso consumo (IOPS/W) e un insieme di funzioni classe Enterprise che consentono di aumentare le prestazioni del sistema, ridurre i costi di alimentazione e raffreddamento e garantire alti livelli di integrità dei dati, gestibilità, test e supporto.

40 parole

600 Pro SSD di Seagate® è un'unità con memoria a stato solido entry-level da 2,5" classe Enterprise con capacità fino a 480 GB. Questa unità SATA da 6 Gbit/s offre la migliore combinazione di prestazioni elevate e basso consumo, oltre a un insieme di funzioni classe Enterprise.

20 parole

L'unità 600 Pro SSD da 2,5" di Seagate®, con capacità fino a 480 GB, offre le prestazioni SATA da 6 Gbit/s migliori della classe e un insieme di funzioni classe Enterprise.

www.seagate.com

NORD E SUD AMERICA
ASIA/AREA DEL PACIFICO
EUROPA, MEDIO ORIENTE E AFRICA

Seagate Technology LLC 10200 South De Anza Boulevard, Cupertino, California 95014, Stati Uniti, +1 408 658 1000
Seagate Singapore International Headquarters Pte. Ltd. 7000 Ang Mo Kio Avenue 5, Singapore 569877, +65 64853888
Seagate Technology SAS 16-18, rue du Dôme, 92100 Boulogne-Billancourt, Francia, +33 1 41861000

© 2013 Seagate Technology LLC. Tutti i diritti riservati. Stampato negli Stati Uniti. Seagate, Seagate Technology e il logo Wave sono marchi registrati di Seagate Technology LLC negli Stati Uniti e/o in altri paesi. Tutti gli altri marchi depositati o registrati appartengono ai rispettivi proprietari. Un gigabyte o 1 GB equivale a un miliardo di byte e 1 terabyte o 1 TB equivale a mille miliardi di byte se riferito alla capacità di un'unità. È possibile che il sistema operativo del computer utilizzi uno standard di misura diverso e indichi quindi una capacità inferiore. Alcune delle capacità elencate sono inoltre valide per funzioni quali la formattazione, ma non sono disponibili per la memorizzazione dei dati. Seagate si riserva il diritto di modificare, senza preavviso alcuno, le condizioni di offerta o le specifiche tecniche dei prodotti. PD588.1-1304IT, aprile 2013