



2,5 SSD-SALES-CARD

SATA-SSD der Nytro® 1000-Serie



Alle Kommentare an: partner.support@seagate.com

ZIELGRUPPE	EINWÄNDE	WARUM IST DAS WICHTIG?	VERKAUFSABSCHLUSS	ANREGUNGEN Suggestivfragen...
------------	----------	------------------------	-------------------	----------------------------------

Wer braucht diese Lösung?

Kunden, die auf konsistente und zuverlässige Leistung und Sicherheit der Enterprise-Klasse angewiesen sind.

Manager in IT-Rechenzentren, Anbieter von Cloud-Services, Infrastruktur-Manager, Systemarchitekten und Kunden, die Server- und Speicherlösungen für private und cloudbasierte Rechenzentren erstellen.

Einwand: „Für welche Arten von Umgebung ist dieses Produkt am besten geeignet?“

Ihre Antwort: *SATA-SSDs der Nytro 1000-Serie eignen sich hervorragend für lese-intensive und gemischte Workloads, Webserver, Startanwendungen, Tiered Storage-Analysen.*

Einwand: „Warum sollte ich für eine SSD mehr Geld pro GB bezahlen als für eine HDD?“

Ihre Antwort: *„SATA-SSDs der Nytro 1000-Serie bieten die 3- bis 5-fache Reaktionszeit herkömmlicher, geschäftskritischer Speicherlösungen. SSDs liefern weitaus mehr IOPS für Ihr Geld, verbrauchen weniger Strom und haben den zusätzlichen Vorteil eines kompakteren 2,5-Zoll-Formfaktors.“*

Wichtige Trends

- Die Erhöhung von CPU-Geschwindigkeiten führt zu einem Leistungsengpass.
- Cloud Computing und Web-Cloud-Services würden von Optimierungen der Anwendungsleistung, QoS und Gesamtbetriebskosten profitieren.
- Flash-Anbieter konzentrieren sich auf kleinere Lithografie, Kosten über die gesamte Lebensdauer und 3D-Flash.
- Nur-Flash-Arrays ermöglichen die Verwendung von SSDs in dauerhaften Speichern.

Auswirkungen

- Enterprise-SATA-SSDs bieten ein einfaches und preiswertes Upgrade zur Erhöhung der Leistung und der Beschleunigung von Direktzugriffen, was für Rechenzentren und Cloud Computing-Anwendungen wichtig ist.

Möglichkeiten

- SATA SSDs:** Niedrigere Anschaffungskosten, einfache Bereitstellung in vorhandener Speicherinfrastruktur, niedrige Gesamtbetriebskosten.
- Enterprise-HDDs:** Niedrige Kosten, hohe Kapazität, schnelle Reaktionszeit.
- PCIe-SSDs:** Erfordern eine neue Speichergehäuseinfrastruktur.
- PCIe-AIC:** Für gewöhnlich leistungsstarke Lösungen.
- Enterprise-SAS-SSDs:** Schnelle Leistung, hohe Datenintegrität, unterstützen 12 Gb/s.

Lösung

- SATA-SSDs der Nytro 1000-Serie bieten die niedrigsten Gesamtbetriebskosten, da sie in vorhandener Server- und Speicherinfrastruktur die IOPS optimieren und dabei den Stromverbrauch senken.

Zusammenfassung

Die SATA-SSD der Nytro 1000-Serie ist eine kostengünstige Lösung der Enterprise-Klasse für Rechenzentren und Cloud-Server-Anwendungen. Sie wurde speziell für eine hohe, anhaltende und konstante Leistung konzipiert und ermöglicht eine deutlich höhere Servicequalität und ein verbessertes Benutzererlebnis.

Wichtige Vorteile

- Einfache Bereitstellung in vorhandenen Speicherinfrastrukturen dank SATA-Schnittstelle mit 6 Gb/s
- Hohe IOPS-Leistung (bis zu 94K durchgehende, zufällige Lesevorgänge) mit niedriger Latenz (bis zu 175 µs) für schnelleren Direktzugriff
- Energieoptimiert für aktive Workloads bei einem Stromverbrauch von bis zu 3,5 W
- Reduzierte Gesamtbetriebskosten dank geringerem Stromverbrauch und Kühlungsbedarf
- Verbesserte Zuverlässigkeit der Enterprise-Klasse und höherer Datenschutz
- Anpassbare Kapazität für SSD-Lösungen mit optimierter Leistung oder Kapazität
- Seagate Secure™ sorgt durch vielfältige Sicherheitsoptionen für Sorgenfreiheit
- Schutz vor Datenverlust bei Stromausfall
- Bis zu 3,84 TB Speicherkapazität
- Beschränkte Garantie für 5 Jahre

Wichtige Fragen an den Kunden

- F.** Wären Sie interessiert an einer Lösung, mit der Sie die Leistung Ihrer bestehenden Speicher und Systeme erhöhen können?
- F.** Würde Ihnen einfache Bereitstellung in Ihrer derzeitigen Speicherinfrastruktur dabei helfen, Ihre Budgetziele zu erreichen?
- F.** Wie wichtig sind Ihnen Funktionen und Sicherheit der Enterprise-Klasse für Ihre Speicherlösungen?
- F.** Welche Arten von Workloads treten normalerweise in Ihrer Speicherumgebung auf? Diese SSD bietet insbesondere bei zufälligen Schreibvorgängen hohe Leistung.

Modellnummern (3,84 TB – 240 GB)

Nytro 1351 (1 DWPD)	Nytro 1551 (3 DWPD)
XA3840LE10063	XA3840ME10063
XA1920LE10063	XA1920ME10063
XA1920LE10083	XA1920ME10083
XA1920LE10103	XA1920ME10103
XA960LE10063	XA960ME10063
XA960LE10083	XA960ME10083
XA960LE10103	XA960ME10103
XA480LE10063	XA480ME10063
XA480LE10083	XA480ME10083
XA480LE10103	XA480ME10103
XA240LE10003	XA240ME10003

VORZÜGE DER SATA-SDD DER NYTRO 1000-SERIE

DURAWRITE

Erhöht die Leistung und Energieeffizienz mit verlustfreier Datenreduktion
Bis zu 2,5-fach höhere Leistung als die Wettbewerber

Anpassbare Kapazität

Jetzt können Sie Ihren Leistungs- und Kapazitätsbedarf optimal decken



Sorgenfrei durch vielfältige Sicherheitsoptionen

ZUSÄTZLICHES VERKAUFSMATERIAL
ist auf seagate.com/partners erhältlich.