

QNAP

Softwaredefiniert

SSD EXTRA OVER-PROVISIONING

Leistungsorientiert,
um Ihre Bedürfnisse zu erfüllen



QNAP NAS

ist Ihr bester SSD-fähiger Speicher mit softwaredefiniertem SSD Over-Provisioning und SSD-Caching. Angesichts der günstigen Flexibilität erhalten Sie bei der Anpassung des SSD-Over-Provisionings eine höhere SSD-Leistung und Lebensdauer. So können Sie ein SSD-Leistungsniveau für Unternehmen mit erschwinglichen Verbraucher-SSDs erreichen.

〈 Verbessern Sie die Schreibleistung durch SSD Over-Provisioning 〉

〈 Verlängern Sie die Lebensdauer Ihrer SSDs mittels einer höheren Ausdauer 〉

〈 Fügen Sie bis zu 60% Over-Provisioning hinzu 〉

〈 Bestimmen Sie mithilfe des SSD Profiling-Tools ein optimales Over-Provisioning Verhältnis 〉

Die richtige Festplatte für ein NAS

Seagate® IronWolf® 110 SSD wurde speziell für NAS mit Kapazitäten von 240 GB bis 3,84TB entwickelt. Zu jeder Festplatte gehört die sogenannte „AgileArray™-Firmware“, um Ihr NAS-Gehäuse für anspruchsvolle Umgebungen mit mehreren Benutzern und unter Dauerbetrieb zu maximieren. Sie kann in einer All-Flash-Matrix oder in ein Tiered Caching-fähiges NAS eingesetzt werden.

Auf Robustheit ausgelegt

- Mehr Leistung für Ihr NAS, das einen schnelleren Zugriff benötigt
- Aufrechterhaltung von dauerhaft hoher Leistung für leseintensive und gemischte Workloads
- Integrierte Laufwerküberwachung mit dafür geeigneten NAS durch IronWolf Health Management

Immer verfügbar, immer bereit

- Verringerung des NAS-Energiebedarfs im Dauerbetrieb und insgesamt Einsparungen bei Kühl- und Energiekosten
- Passende Kapazität und Robustheit für verschiedene Anwendungen und Workloads

Skalierbar für das Datenwachstum im NAS

- Umfassendes Lösungsportfolio, das die wachsenden Herausforderungen Ihres Unternehmens erfüllt
- Beschränkte 5-Jahres-Garantie und Datenwiederherstellungsplan für 2 Jahre.



QNAP SYSTEMS, INC.

Copyright © 2019 QNAP Systems, Inc. All rights reserved.

www.qnap.com