

Synology®

XS+ Serie | Das Fundament für
Ihre Zukunft

Synology®



Synology Inc.
3F-3, No. 106,
Chang An W. Rd., Taipei,
Taiwan
Tel: +886 2 2552 1814

Synology America Corp.
13343 NE Bel-Red Road,
Bellevue, WA 98005,
USA
Tel: +1 425 818 1587

Synology France
9 rue Benoît Malon,
92150 Suresnes,
France
Tel: +33 1 46 14 87 73

Synology GmbH
Königsallee 92a,
40212 Düsseldorf,
Deutschland
Tel: +49 211 5403 9658

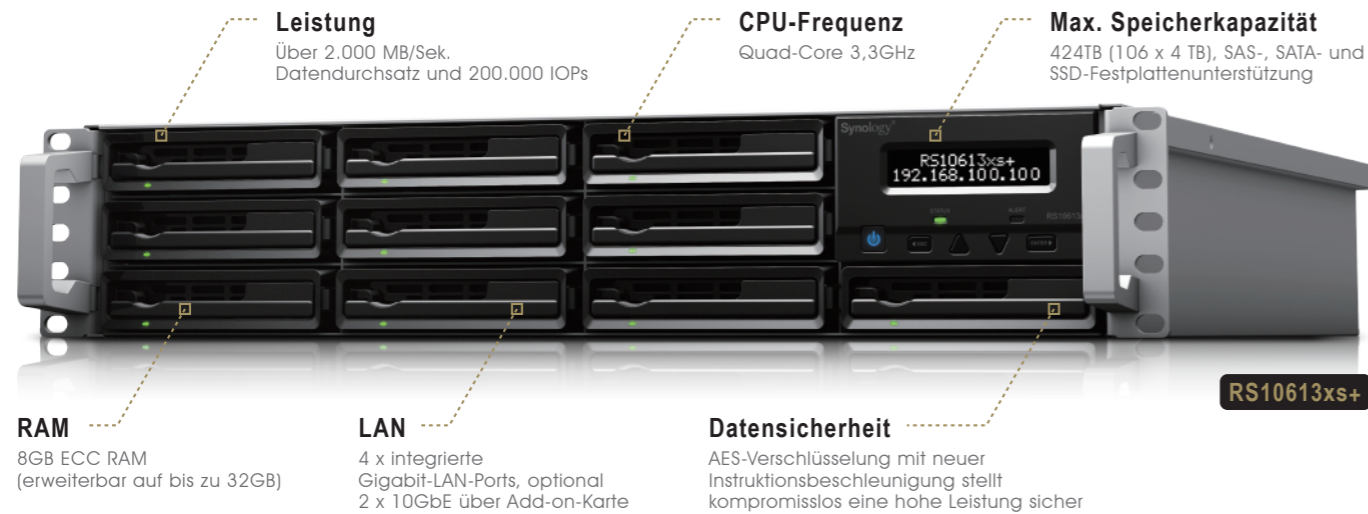
Synology UK Ltd.
Etheridge Avenue,
Brinklow, Milton Keynes,
MK10 0BP, UK
Tel: +44 1908 587422

Die Speicherlösung für Unternehmen

Unternehmen benötigen professionelle Speicherlösungen. Außergewöhnliche Leistung und kompromissloser Datenschutz bilden dabei lediglich die Grundlage und flexible, bedarfsgerechte Erweiterungsmöglichkeiten sowie eine effiziente Verwaltung vervollständigen die Rundum-Sorglos-Lösung. Die XS+-Serie von Synology wird genau diesen Anforderungen vollkommen gerecht.

Konzipiert für die Verfügbarkeitsanforderungen von Unternehmen

Die XS+-Serie von Synology bietet eine Datenverfügbarkeit, wie sie Unternehmen benötigen. Der hoch erweiterungsfähige Speicherserver bietet eine außergewöhnliche Leistung und erreicht auf diese Weise die von Datenzentren geforderte Produktivität. Dank einer Vielzahl von Failover- und Datenschutzkonzepten bewältigt das leistungsstarke Modell wichtige Aufgaben jederzeit reibungslos.



Ultimative Speicherlösung mit SAS/SATA 6G

RS10613xs+ ist grundsollide und zuverlässig. Als ultimative Speicherlösung mit SAS- und SATA 6G-Unterstützung bietet sie Übertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 6 Gbit/Sek. Mit 8 Erweiterungseinheiten der RX1213sas erreicht das System eine immense Speicherkapazität von bis zu 424 TB.

Hohe Leistung, Hochverfügbarkeit

Leistung: Über 2.000 MB/Sek. Datendurchsatz und 200.000 IOPs
CPU-Frequenz: Quad-Core 3,3GHz
Max. Speicherkapazität: 136TB (34 x 4 TB), SATA- und SSD-Festplattenunterstützung
RAM: 8GB ECC RAM (erweiterbar auf bis zu 32GB)

LAN: 4 x integrierte Gigabit-LAN-Ports, optional 2 x 10GbE über Add-on-Karte
Datensicherheit: AES-Verschlüsselung mit neuer Instruktionsbeschleunigung stellt kompromisslos eine hohe Leistung sicher

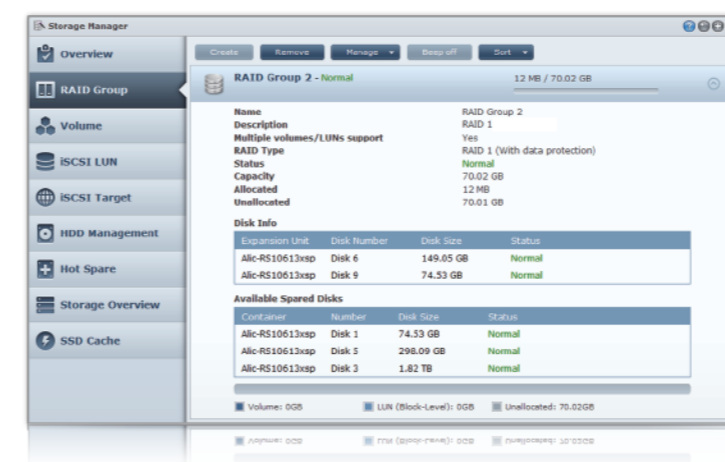


Kontinuierliche Leistung und Zuverlässigkeit

Die XS+-Serie wurde speziell für die Verwaltung großer Datenmengen entwickelt und bietet Managementagilität, Unternehmensproduktivität und Datensicherheit. Das Betriebssystem, Synology DiskStation Manager, liefert Serverzuverlässigkeit, außergewöhnliche Leistungssteigerungen sowie vollständige Virtualisierungsunterstützung und ermöglicht Unternehmen so, eine stets zuverlässige Speicherlösung aufzubauen.

Hochverfügbarkeit

Synology High Availability Manager (SHA) formt duale Speicherserver in Hochverfügbarkeitscluster und gewährleistet somit einen reibungslosen Geschäftsbetrieb. Wenn ein System ausfällt, springt sofort ein anderes System ein und stellt sicher, dass alle wichtigen Aufgaben normal funktionieren und der Geschäftsbetrieb nicht unterbrochen wird.



Speicherzuverlässigkeit

RAID-Gruppe
Eine RAID-Gruppe verbindet mehrere RAID-Arrays und ermöglicht so, sehr große übergeordnete Volumina zu erstellen. Dieses Design stärkt die Systemfehlertoleranz und erhöht gleichzeitig die Effizienz der Speichernutzung im Unternehmen.

Global Hot Spare-Technologie
Die proaktive Global Hot Spare-Technologie in Kombination mit Hot-Swap-fähigen Festplattenlaufwerken stellen eine kontinuierliche Betriebslaufzeit während des Austauschs von Laufwerken sicher.

Virtualisierung

Umfassende Virtualisierungsunterstützung
Die XS+-Serie bietet eine vollständige Unterstützung von VMware®, Citrix® und Microsoft® Hyper-V™ und liefert damit eine nahtlose Speicherlösung für Virtualisierungsserver.

vSphere™ 5 VAAI-Unterstützung
Dank der Entlastung des ESX/ESXi durch das Abladen von Ladezyklen beim Speicher-Array wird die Speichernutzung effektiver und die Betriebs- sowie Speicherperformance gesteigert.

SSD-Cache

Die Verwendung von SSD als zusätzlichen Cache erhöht nicht nur die Cache-Kapazität. Durch dieses Design wird die Leistungsfähigkeit der SSD optimal genutzt, um die Lesegeschwindigkeit des NAS-Systems zu erhöhen.

3 Jahre Garantie und Service

Unternehmen, die die XS+-Serie einsetzen, profitieren von einer 3-jährigen Garantie inkl. einem Austausch innerhalb von 24 Geschäftsstunden. Hierbei werden keine zusätzlichen Gebühren erhoben.

*High Availability Manager, RAID-Gruppe und Global Hot Spare sind derzeit nur für RS10613xs+ verfügbar.