

Zur sofortigen Veröffentlichung.
Kirchheim/Teck, 27. Mai 2019

Starline präsentiert die neue Königsklasse von TopRAID – powered by NEC

In der Zuverlässigkeits-Oberliga gibt es Neuigkeiten zu vermelden: TopRAID, die Highend-Marke von Starline, hat eine Auffrischung erfahren. Nun gibt es die mit allen Finessen ausgestatteten RAID-Systeme M120 und M320 in einer Neuauflage mit noch schnelleren Schnittstellen, größeren Maximal-Kapazitäten und ohne Limitierung bezüglich der SSD-Bestückung. Diese RAID-Alleskönner gibt es übrigens exklusiv nur bei Starline.

Bei TopRAID ist der Name Programm: Die Edel-RAID-Systeme M120 und M320 sind bis in die letzte Schraube auf Zuverlässigkeit getrimmt. Beispiel gefällig: Sie können im laufenden Betrieb ein Firmware Up- und ein Downgrade durchführen. Jeder Controller lässt sich sogar im laufenden Betrieb neustarten – also ohne Downtime des Storage-Systems.



Die neuen TopRAID-Modelle beider Serien sind jeweils mit 12 LFF- oder 24 SFF-Schächten zu haben.

Darüber hinaus gibt es weitere Features, die man vergeblich in anderen Systemen sucht. Als da wären: Super-Phoenix für Kaltstart und Diagnose einzelner HDDs, Cache Partitioning, I/O Load Manager (QoS) und MAID-Technologie. Letztere spart ordentlich Strom, da Spindelmotoren im Standby komplett ausgeschaltet werden.

Nichts desto trotz hat das Entwickler-Team in der Neuauflage die M-Serie nochmals optimiert und sie noch weiter beschleunigt. Die wichtigsten Neuerungen in der **M120 Serie** gegenüber der vorhergehenden M110 er:

- Host-Anschlüsse mit 24 x 16 / 32 Gbit/s Fibre Channel
- Host-Anschlüsse mit 16 x 10 / 25 Gbit/s iSCSI
- Allflash-Konfiguration ist nun möglich
- bis zu 240 Festplatten und/oder SSDs in maximal 19 Enclosures verwaltbar
- bis zu 128 GB Cache (Dual Controller)
- bereits für VMware zertifiziert

Im noch opulenter ausgestatteten **Modell M320** – ab Werk bereits mit Dual-Controller bestückt – haben die Ingenieure neben den bereits erwähnten Host-Anschlüssen noch weitere Anpassungen vorgenommen.

- verwaltet bis zu 672 Festplatten und/oder SSDs in maximal 39 JBODs
- bis zu 384 GB Cache
- Low Cost Disaster Recovery über bis zu 2000 km inklusive

Die beiden TopRAID-Systeme eignen sich speziell für virtuelle Umgebungen. Ihre intelligenten Softwarefeatures empfehlen sie als Storage für VMware, Microsoft Hyper V oder Citrix Virtualisierungsumgebungen.



Von der Rückseite aus lassen sich redundante Controller und Netzteile einfach wechseln.

Technikchef Konrad Beyer ist nach wie vor begeistert von der TopRAID-Linie. „In einer Support-Anfrage konnte ich dem Kunden die Befehle zum Neustart von einem der Dual-Controller übermitteln. Dieser Reboot gelang ohne Downtime des Storage-Systems selbst. Das ist einzigartig auf dem Markt. Deshalb setzt Starline nach wie vor auf die bewährte TopRAID-Qualität – powered by NEC.“

Infos und Preise:

Weitere Informationen finden sie auf [unserer Produkt-Seite](#).

Sie können die Pressemitteilung [hier](#) als PDF herunterladen.

Netto-Endkundenpreise der Basismodelle

(ohne Laufwerke und nötiger Speicherbestückung)

TopRAID M120-12S	4.650 €
TopRAID M120-24S	4.750 €
TopRAID M320-12R	12.500 €
TopRAID M320-24R	12.600 €

Über Starline Computer GmbH:

Starline Computer steht seit 1982 für Qualität im Storage-Bereich. Wir stehen Ihnen zur Seite mit unserer jahrzehntelangen Erfahrung mit Datenspeicher- und Server-Systemen. Unser Portfolio haben wir über die Jahre sinnvoll erweitert, um Ihnen stets passende Lösungen zu bieten. So waren wir im RAID-Bereich zunächst einer der ersten und sind nun führender Anbieter. Bei uns erhalten Sie komplette Virtualisierungs- und Storage-Lösungen und alles, was dazugehört: SAN (Storage Area Network), RAID-Systeme und -Controller, NAS (Network Attached Storage), IP-Storage, Server, Tape-Libraries und Autoloader, Netzwerk Infrastruktur, Virtualisierungs- und Backup-Software, Host Bus Adapter uvm. Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.starline.de>

Kontakt:

Bernd Widmaier
Vertriebsleiter
Starline Computer GmbH
Carl-Zeiss-Str. 27-29
73230 Kirchheim/Teck
Telefon +49 (0)7021 487 200
Telefax +49 (0)7021 487 400
E-Mail: info@starline.de
<http://www.starline.de>
HRB Stuttgart 231728
USt.-Id.Nr.: DE147866346
Geschäftsführer:
Manfred Ganser, Dr. Tim Ganser, Carsten Wilde

Pressekontakt:

Markus Wölfel
PR-Manager
Starline Computer GmbH
Carl-Zeiss-Str. 27-29
73230 Kirchheim/Teck
Telefon +49 (0)7021-487 244
Telefax +49 (0)7021-487 414
E-Mail: presse@starline.de
<https://www.starline.de>