

Berlin, November 2012

PRESSEMELDUNG

Mobiler RAID-Speicher DataSilo® jetzt mit Thunderbolt und bis zu 6x32TB Kapazität!

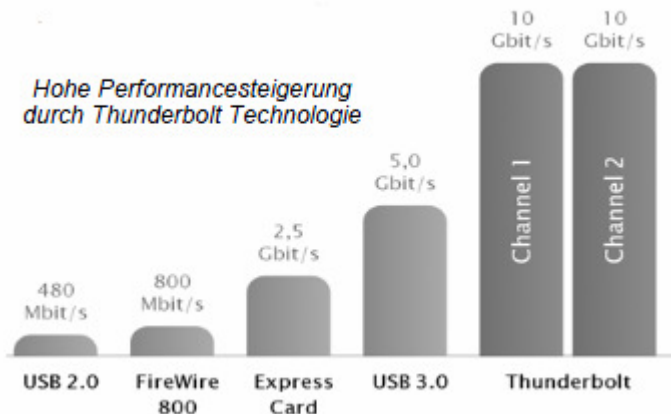
Das neue DataSilo® ist ab sofort mit Thunderbolt Schnittstelle und einer maximalen Kapazität von 32 Terabyte lieferbar. Durch die mögliche **Reihenschaltung von bis zu 6 weiteren Geräten** kann eine Gesamtkapazität von 6x32 Terabyte, also insgesamt **192 Terabyte** erreicht werden. Weiterhin lassen sich professionelle **Displays** mit DisplayPort-Schnittstelle über **das selbe Kabel** in diese Reihenschaltung einbinden.

Das neue DataSilo® Thunderbolt verfügt über einen modernen Dual Core 800MHz Prozessor und Dual-Channel Thunderbolt Anschlüsse mit 2x 10Gbit/s (bidirektional). Damit wird eine **reale** Datentransferrate **von bis zu 870MB/s** erreicht!



Über die Thunderbolt Schnittstelle:

Thunderbolt setzt auf die Protokolle DisplayPort und PCI-Express. Sie basiert auf mehreren parallelen bidirektionalen Kanälen, auf denen seriell Daten übertragen werden. Damit lassen sich Daten **bis zu 20x schneller als mit USB 2.0 und bis zu 12x schneller als mit FireWire 800** übertragen. Die Thunderbolt Technologie unterstützt die Reihenschaltung (Daisy Chain) von bis zu sechs Peripheriegeräten wie Displays und DataSilo® RAID Systemen.



Über DataSilo®

Das DataSilo® ist ein externes RAID, das wegen der kompakten Bauform und der vielfältigen Schnittstellen sowohl für den mobilen Einsatz als auch wegen der geringen Geräuschmissionen für die digitale Medienproduktion geeignet ist.

- Das DataSilo® ist ein kompaktes, eigenständiges Festplatten-Subsystem mit 8 Einschüben und RAID-Funktionalität. Das DataSilo® speichert Daten fehlertolerant und arbeitet autark. Es können insgesamt 8x4TB, also zusammen bis zu 32 TeraByte Daten untergebracht werden, wodurch auch anspruchsvolle Sammlungen in das digitale Archiv übernommen werden können. Darüber hinaus können Festplattengruppen zur Archivierung entnommen werden, um sie an einen sicheren Ort aufzubewahren.
- Das DataSilo® wird von der Workstation über multiple Schnittstellen angesprochen und eignet sich gleichermaßen für **PC und Mac**.
- Mit seinen hohen Transferraten ist das DataSilo® hervorragend für die digitale Medienproduktion und der damit einhergehenden, stark wachsenden Nachfrage nach zuverlässigen und schnellen Speichermöglichkeiten ausgestattet.
- Mittels einer automatischen Geschwindigkeitsregelung der **geräuscharmen Lüfter** passt sich die intelligente Kühlung kontinuierlich den Umweltbedingungen an. So bleiben Sie am Arbeitsplatz ungestört.
- Aufgrund seiner **extrem kompakten Bauweise** ist das DataSilo® auch für den **mobilen Einsatz** hervorragend geeignet.

Kompaktes RAID für 8 Festplatten

- Maximale Kapazität 32 Terabyte (= 32.000 Gigabyte)
- Schnelle Hardware für RAID-Level 0, 1, 3, 5, 6 und 10
- Alle wichtigen Schnittstellen: FireWire 800, eSATA, USB3.0 und 2.0, iSCSI & AoE. Alternativ erhältlich ist ein Modell mit Thunderbolt-Schnittstelle.
- Unterstützt Volumen über 2TB für moderne 64bit Betriebssysteme

Umfassender Service inklusive!

- Mit dem Erwerb des DataSilo® bei VASQUEZ Systemlösungen erhält der Käufer Serviceleistungen, wie sie nur in der professionellen IT üblich sind. Bei der ersten Inbetriebnahme wird mit dem Kunden die bestmögliche Topologie und Anschlussart erörtert. Welche Methode für die Datenauslagerung und multiplen Zugriff soll zum Einsatz gebracht werden? Wie konfiguriert der Kunde den Zugriff über das Netzwerk? Welche maximalen Kabellängen dürfen verwendet werden? Zu diesen Fragen darf der Käufer bei der Ersteinstallation auf die professionelle Betreuung von Vasquez Systemlösungen als exklusiven Anbieter zurückgreifen.
- Nicht zuletzt: Die **Gewährleistung** für die verwendeten **Festplatten** beträgt **5 Jahre**. Dieses Attribut sucht man bei handelsüblichen Produkten vergeblich.

Datenblatt unter http://www.videostation.info/produkte/DataSilo_Datenblatt.pdf

Preise unter <http://www.mein-videoschnitt.de/index.php4?art=datasilo>

Presserückfragen und Bildanforderungen bitte unter: presse@vasquez.de



▶▶ Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

vasquez.systemlösungen ▶ Knaackstr. 90 ▶ 10435 Berlin ▶ Telefon 030-443 418 80 ▶ Telefax 030-443 418 85 ▶ email presse@vasquez.de