



SC101 Storage Center

Gemeinsam nutzbarer, erweiterbarer Datenspeicher mit Backup-System für alle PCs in Ihrem Netzwerk

Mit dem Storage Center SC101 können Sie Ihrem Netzwerk genau die Speicherkapazität hinzufügen, die Sie für Speicherung und Backup Ihrer wichtigen Daten - z. B. von Dokumenten, Musik, Spielen und Videos - benötigen (die hierfür benötigten IDE-Festplatten müssen separat erworben werden). Durch zentrale Installation im Netzwerk können alle Nutzer gemeinsam auf die Daten zugreifen. Und das so schnell, einfach und sicher, als wären die Daten direkt auf Ihrer lokalen Festplatte, denn das SC101 erscheint direkt als zusätzlicher Laufwerksbuchstabe in Ihrem Betriebssystem.

Benutzerfreundlichkeit: Das Storage Center SC101 ist einfach zu installieren. Dafür werden einfach nur eine oder zwei 3.5" IDE-Festplatten beliebiger Kapazität in das Gehäuse eingeschoben und angeschlossen. Nun verbinden Sie das SC101 mit Ihrem Netzwerk und führen anschließend die Konfiguration mit dem Storage Center Manager durch. Fertig. Schon stehen allen Netzwerknutzern ein gemeinsamer Speicher, auf Wunsch aber auch persönliche, geschützte Bereiche zur Verfügung. Multimedia-Daten wie Bilder, Videos und Spiele benötigen zunehmend mehr Speichervolumen, mit dem SC101 können Sie jederzeit Ihre Speicherkapazität erweitern, wann immer der Bedarf vorhanden ist.

Datensicherheit: Das SC101 speichert nicht nur Ihre wichtigen digitalen Inhalte, sondern ist auf Wunsch auch in der Lage -automatisch und in Echtzeit- die Daten auf die zweite Platte oder ein weiteres SC101 im Netzwerk zu duplizieren (RAID-1). Damit sind Sie sicher vor Datenverlust geschützt. Anders als bei einem klassischen RAID-System können Sie sich für jeden Datenbereich individuell entscheiden, ob er gespiegelt (dupliziert) werden soll oder nicht. So sparen Sie Platz auf den Festplatten und profitieren dennoch stets von höchster Datensicherheit. Alternativ können Sie die zweite Festplatte auch zur Erweiterung des Speicherplatzes nutzen. Das SC101 stellt sogar sicher, dass niemand außer Ihnen auf Ihre persönlichen Datenbereiche zugreifen kann und sorgt damit zuverlässig für den Schutz Ihrer Privatsphäre. Die unterstützende SmartSync™ Pro Advanced Backup-Software ist als Vollversion im Lieferumfang enthalten.

Leistungsfähigkeit: Das Storage Center SC101 ist ein echtes SAN (Storage Area Network). Ein SAN nutzt fortschrittliche Technologien für die zentrale Speicherung Ihrer Daten, auf die von mehreren PCs in Ihrem Netzwerk gemeinsam zugegriffen werden kann. Bekannt für besonders hohe Leistung und Zuverlässigkeit bietet ein echtes SAN Merkmale, die bis vor kurzer Zeit nur den Rechenzentren großer Unternehmen zur Verfügung standen. So können sogar mehrere im Netzwerk verteilte SC101 von einem einzigen Storage Center Manager aus verwaltet und konfiguriert werden. SANs übertragen Daten auf Blockebene und sind weit schneller, leistungsfähiger und zuverlässiger als einfache Low-End NAS-Netzwerkspeicher.

Typischer Netzwerkeinsatz





Min. Systemanforderungen:

- Windows® 2000 (SP4), XP Home oder Pro (mit SP1 oder SP2)
- DHCP-Server (z. B. Router) muss im Netzwerk vorhanden sein

Packungsinhalt:

- Storage Center SC101
- Netzteil
- Ressourcen-CD
- Bonus-CD mit Backup-Software
- Installationsanleitung
- Garantiekarte
- Support-Informationskarte

Technische Daten

Schnittstellen:

- **LAN:**
10/100 MBit/s,
Autosensing, RJ-45
- **Slots:**
2 Einschübe für
schraubenlose Montage von
handelsüblichen
3,5" IDE-Festplatten*
(unabhängig von Kapazität
oder Hersteller).

* nur mit IDE-Festplatten
(ATA6) kompatibel

Application Support:

- **RAID 1** (Mirroring),
Datensicherung durch Echtzeitkopie auf die
2. Platte oder ein anderes SC101 im
Netzwerk. Individuell für jeden einzelnen
Datenbereich aktivierbar.
- **SAN** (Storage Area Network),
mehrere SC101 können zu einem
gemeinsam konfigurierbaren
Speicherpool zusammengefasst werden.
- **Smart Wizard™ Storage Center
Manager**
- **Bonus-CD: SmartSync™ Pro Advanced
Backup**

Physikalische Spezifikationen:

- **Netzteil** : 12 V / 5A (mit landesüblichem
Stecker)
- **Maße** (L x B x H): 180 x 110 x 145 mm
- **Gewicht** (ohne Festplatten): 1,36 kg

Betriebsumgebung:

- **Betriebstemperatur:** 0 bis 40°C
- **Betriebsluftfeuchtigkeit:** 10 bis 90%,
nicht kondensierend

Garantie:

2 Jahre

NETGEAR

NETGEAR Deutschland GmbH
Konrad-Zuse-Platz 1
D - 81829 München
Tel: +49-(0)89/927 93 25 00
Fax: +49-(0)89/927 93 25 10
www.netgear.de

© 2004 NETGEAR, Inc. NETGEAR®, das
NETGEAR-Logo, AutoUplink, ProSafe und
Everybody's connecting sind Warenzeichen
oder eingetragene Warenzeichen von Netgear,
Inc. in den United States und/oder anderen Ländern.
Microsoft und Windows sind Warenzeichen
oder eingetragene Warenzeichen von Microsoft
Corporation in den United States und/oder
anderen Ländern. Andere Handelsmarken oder
Produktnamen sind Warenzeichen oder
eingetragene Warenzeichen von den jeweiligen
Eigentümern.
Diese Informationen können ohne Vorankündigung
geändert werden. Alle Rechte bleiben bewahrt.

