

Bis zu
12,000 GB
Speicherkapazität!



SHARECENTER™ QUATTRO

LEICHTER EINBAU

Bis zu vier interne 3,5-Zoll-SATA-Laufwerke ohne Werkzeuge und Kabel einbauen

MEHR FUNKTIONEN DURCH ADD-ONS

Mit den Add-ons können Sie Musik streamen, Dateien gemeinsam nutzen, Blogs erstellen und vieles mehr.

DATEIEN SICHERN & SCHÜTZEN

Erstellen Sie Sicherheitskopien wichtiger Dateien mit RAID 1/5/5+Hot Spare/10



SICHERE DIGITALE DATEIFREIGABE

Das DNS-345 ShareCenter™ Quattro ist ein Netzwerkspeichergerät (NAS) mit vier Laufwerkschächten, mit dem Sie Dokumente, digitale Medien und Dateien gemeinsam im Netzwerk nutzen können. Das Gerät eignet sich optimal als Server in einem Büroumfeld, da es eine schnelle Erweiterung der Speicherkapazität durch Hinzufügen von bis zu vier internen SATA-Laufwerken ermöglicht. Der integrierte FTP-Server³ ermöglicht Benutzern den Fernzugriff auf Dateien, so dass Mitarbeiter auch dann per Internet Zugang zu Dateien haben, wenn sie sich nicht im Büro befinden. Die vom Inhaber der Datei an bestimmte Benutzer und Gruppen vergebenen Berechtigungen regeln den Zugang zu Dateien und Ordnern – im lokalen Netzwerk ebenso wie beim Fernzugriff über das Internet.

STREAMING VON DIGITALEN MEDIEN MIT DEM INTEGRIERTEN MEDIENSERVER

Für das unkomplizierte Streaming von digitalen Medien stellt das ShareCenter™ verschiedene Methoden zur Verfügung. Mit dem integrierten UPnP-AV-Medienserver können Sie digitale Medien an kompatible Geräte wie Sony PlayStation 3, Xbox 360 und D-Link MediaLounge streamen. Der integrierte iTunes-Server ermöglicht das Streaming und die Wiedergabe von Medien mit iTunes.

MEHR FUNKTIONEN DURCH LEISTUNGSSTARKE ADD-ONS

Erweitern Sie die Funktionen der NAS-Lösung mit einer Vielzahl von nützlichen Add-ons. Mit Peer-to-Peer-Anwendungen haben Benutzer Zugriff auf einen nahezu unerschöpflichen Schatz freier Inhalte im Internet. Mit den Anwendungen SqueezeCenter und Audio Streamer können Benutzer Musiksammlungen auf dem NAS-Gerät durch Streaming im Internet bereitstellen. Mit den Galerie- und Blog-Add-ons können Benutzer Fotos und Blogs im Internet veröffentlichen. AjaXplorer bietet eine benutzerfreundliche grafische Oberfläche für den Fernzugriff auf Dateien über das Internet. In Zukunft stehen Ihnen noch mehr Add-ons zur Verfügung.

SCHUTZ, LEISTUNG UND ZUVERLÄSSIGKEIT

Das ShareCenter™ Quattro unterstützt sieben Festplattenkonfigurationen, die alle Anforderungsprofile abdecken: Standard, JBOD und RAID 0/1/5/5+Hot Spare/10. Im Standardmodus sind vier separate Festplatten verfügbar, im JBOD-Modus werden die Platten zur bestmöglichen Nutzung des Speicherplatzes zusammengefasst. RAID 0/10 bietet maximale Leistung, RAID 1/5/5+Hot Spare hingegen verschiedene Möglichkeiten zum Schutz vor Datenverlust.

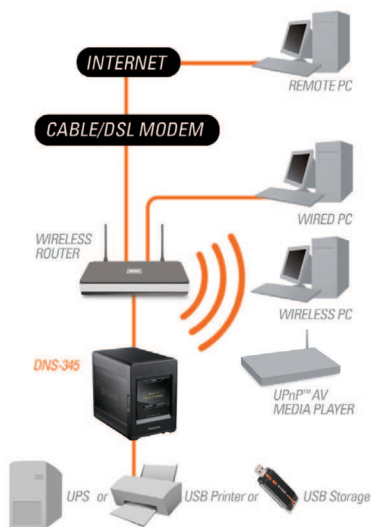
LEISTUNGSSPEKTRUM

Das DNS-345 ShareCenter™ Quattro ist ein Netzwerkspeichergerät (NAS) mit vier Laufwerkschächten, mit dem Sie Dokumente, Musik, Fotos und Videos im Netzwerk und im Internet gemeinsam nutzen können. Das Gerät kann auch als zentraler Netzwerkknotenpunkt zur Sicherung von wichtigen Daten auf den internen SATA-Laufwerken genutzt werden.² Das ShareCenter™ Quattro unterstützt RAID 1/5/5+Hot Spare/10 zum Schutz der Daten vor Laufwerksversagen. Sie können das Gerät verwenden, um digitale Medien mittels Streaming an netzwerkfähige, UPnP-AV-kompatible Media Player zu verteilen.⁴ Außerdem kann das Gerät aufgrund seines USB-Anschlusses als Druckserver, zur USV-Überwachung oder für den Datentransfer per USB genutzt werden. Das Aluminiumgehäuse mit integrierten, temperaturgesteuerten Lüftern sorgt für kühlen Betrieb und vermeidet eine Überhitzung des Geräts.

ZUVERLÄSSIGE SOFTWARE INKL.

Eine CD mit der Storage Utility-Software von D-Link ist im Lieferumfang enthalten. Mit diesem Dienstprogramm können Sie das Gerät leicht überall im Netzwerk lokalisieren. Sobald das Gerät erkannt wurde, können Sie es mithilfe des Dienstprogramms als Laufwerk auf Ihrem PC einrichten. Die CD enthält auch eine Backup-Software. Mit dem entsprechenden Dienstprogramm ist eine manuelle Sicherung wichtiger Daten von einem Computer auf dem NAS-Gerät per Zeitplan möglich.

AUFBAU DES NETZWERKS



STANDARDS

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3ad
- TCP/IP
- CIFS/SMB
- AFP
- NFS
- UPnP AV
- Bonjour
- DDNS
- NTP
- FTP over SSL/TLS, FXP
- HTTP/HTTPS
- WebDAV
- USB 2.0
- DHCP Client
- PnP-X
- LLTD

SCHNITTSTELLEN

- 4x SATA I/II 3.5" Festplatteneinschübe, unterstützt Festplatten mit einer Speicherkapazität von bis zu 3 TB¹
- 2x 10/100/1000 Gigabit Ethernet Ports
- 1x USB 2.0 Port

LEDS

- LAN
- Ethernet

DISPLAY

- 128 x 32 OLED Display Screen

FESTPLATTEN MANAGEMENT

- Mehrere Laufwerkskonfigurationen: RAID 0/1/5/10/5 + Hot Spare, JBOD, Standard
- RAID Migration von Non-RAID zu RAID 1/5, RAID 1 zu RAID 5
- Festplattenformate
 - Intern: EXT4
 - Extern: FAT16/32, NTFS
- Scandisk
- S.M.A.R.T.
- AES-basierende Datenträgerverschlüsselung
- Disk Roaming
- RAID Roaming

TECHNISCHE DATEN

ZUGRIFFSVERWALTUNG

- Windows Active Directory Unterstützung für Windows Server 2003/2008
- Benutzerverwaltung
- Gruppenverwaltung
- Benutzer-/Gruppen-Quota-Verwaltung
- Netzwerkfreigabenverwaltung
- ISO Mount Verwaltung
- Batch User Creation

DOWNLOAD VERWALTUNG

- HTTP/FTP zeitbasierter Download
- Peer to Peer (P2P)

BACKUP VERWALTUNG

- Zeitbasiertes Backup von PC zu NAS
- Zeitbasierte lokale Backups
- Zeitbasierte Remote Backups (Rsync, Remote Snapshot)
- Apple Time Machine Unterstützung
- USB Backups
- Cloud Storage Backup (Amazon S3)

KONFIGURATION & MANAGEMENT

- Web Interface mit Unterstützung ab Internet Explorer 7, Firefox 3, Safari 4, Chrome 3, und Opera 10 oder höher
- Easy Search Utility
- E-Mail Warnungen
- SMS Warnungen
- System/FTP Log
- Yahoo! Widget
- SNMPv2
- Resource Monitor
- Add-ons

ENERGIEVERWALTUNG

- Power Saving Mode
- Auto Power Recovery
- Schedule Power on/off
- Smart Fan Kontrolle
- D-Link Green Ethernet
- Auto-offload System wenn die Batterie der lokalen USV schwach ist
- Netzwerk-USV

REMOTE ZUGRIFF AUF DATEIEN UND ORDNER

- Web File Server
- FTP Server
- WebDAV
- AjaXplorer

DATEI-/ORDNERBERECHTIGUNGEN

- Max. Benutzerkonten: 512/800 (ADS)
- Max. Gruppen 64/200 (ADS)
- Max. freigegebene Ordner: 128
- Max. gleichzeitige Verbindungen: 64 (Samba)/10 (FTP)

MEHRSPRACHIGE UNTERSTÜTZUNG

- Samba: Unicode
- FTP Server/iTunes Server: Unicode, Croatian, Cyrillic (Kyrgyz Republic), Czech, Danish, Dutch, English, Finnish, French, German, Greek, Hebrew, Hungarian, Italian, Korean, Norwegian, Polish, Portuguese, Romanian, Russian, Simplified Chinese, Slovenian, Spanish, Swedish, Traditional Chinese, Turkish

ENERGIEVERBRAUCH

- Externes Netzteil: DC 19 V/4.74 A

MAXIMALER ENERGIEVERBRAUCH

- Normaler Betrieb: 53 W
- Schlafmodus: 13.5 W

BETRIEBSTEMPERATUR

- 0 bis 40 °C

LAGERTEMPERATUR

- -20 bis 70 °C

LUFTFEUCHTIGKEIT

- 5% bis 90%

ABMESSUNGEN (B X T X H)

- Gerät: 128 x 200 x 178 mm
- Verpackung: 242 x 278 x 255 mm

GEWICHT

- Gerät: 2.7 kg
- Verpackung: 4.02 kg

ZERTIFIKATE

- CE
- FCC
- IC
- C-Tick
- DLNA

¹ Maximale unterstützte Speicherkapazität von Festplatten kann sich mit zukünftigen Firmware-Updates erhöhen.

² Festplatten sind nicht im Lieferumfang enthalten. Eine interne SATA-Festplatte wird benötigt, um Dateien abzuspeichern. Das Gerät kann nicht mit älteren Generationen von SATA-Festplatten betrieben werden. Eine Liste mit SATA-Festplatten, die vom DNS-345 unterstützt werden, finden Sie auf der D-Link-Website.

³ Bitte beachten Sie, dass für die Nutzung eines FTP-Servers keine sichere oder verschlüsselte Verbindung vorausgesetzt wird. Es wird daher Benutzern empfohlen, eine sichere FTP-Verbindung über ein Virtuelles Privates Netzwerk (VPN) herzustellen.

⁴ D-Link kann nicht die volle Kompatibilität oder ordnungsgemäße Wiedergabe aller Codecs garantieren. Die Wiedergabe hängt von der Codec-Unterstützung des UPnP-AV-Media Players ab.



ACN 052 202 838

D-Link Corporation

No. 289 Xinhua 3rd Road, Neihu, Taipei 114, Taiwan

Änderungen vorbehalten.

D-Link ist eine eingetragene Marke von D-Link Corporation und seiner Tochtergesellschaften.

Alle sonstigen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.

© 2011 D-Link Corporation. Alle Rechte vorbehalten.

Ausgabe 01 (November 2011)