

## Produktmerkmale

### App mydlink™ Access-NAS

- Laden Sie die App mydlink™ Access-NAS für das iPhone®, das iPad® und Android™-Geräte herunter, um ihre persönliche Cloud einzurichten und überall auf Ihre Daten zuzugreifen

### Streamen, speichern, sichern

- Sehen Sie sich Inhalte in HD an, verwalten Sie Ihre Dateien und sichern Sie Ihre wichtigsten Daten auf einfache und sichere Weise

### Unkomplizierter Einbau von Laufwerken

- Öffnen Sie einfach die Abdeckung, um schnell und einfach zwei Laufwerke einzubauen



reddot design award  
winner 2012

## DNS-320L

# ShareCenter™ Cloud-Netzwerkspeichergehäuse mit 2 Schächten

## Funktionen

### mydlink™ Cloud Services

- Greifen Sie mithilfe des mydlink™-Portals oder der App mydlink™ Access-NAS für Ihr iPhone®, iPad® oder Android™-Gerät überall auf Dateien und Ordner zu.

### Media-Streaming

- DLNA-zertifizierter Medienserver
- Photo Center-Software
- iTunes™-Medienserver
- Peer-to-Peer-Downloadfunktion

### Datensicherungsfunktionen

- Software mit großem Funktionsumfang macht die Sicherung von Daten noch einfacher
- Unterstützt lokale, Remote-, USB- und Cloud-Datensicherung
- Unterstützt Apple Time Machine™
- RAID 1 zum Schutz der Daten

### Speicher

- Zwei leicht bestückbare Festplattenschächte mit Unterstützung von bis zu 3 TB
- USB-2.0-Anschluss für den Anschluss weiterer externer Speichermedien oder eines Druckers

### Leistung

- Gigabit Ethernet sorgt für Datenübertragung mit hoher Geschwindigkeit

Das ShareCenter™ Cloud-Netzwerkspeichergehäuse mit 2 Schächten (DNS-320L) ist eine benutzerfreundliche Lösung für den Zugriff auf, die gemeinsame Nutzung von und die Sicherung Ihrer wichtigsten Daten mithilfe einer persönlichen Cloud. Mit dieser eleganten, preisgekrönten NAS-Lösung speichern Sie Ihre Daten sicher und geschützt zu Hause und haben sie dennoch immer zur Hand.

## Datenverfügbarkeit überall mit den mydlink™ Cloud Services

Durch Einrichten eines mydlink™-Kontos und Zugriff auf das mydlink™-Portal können Benutzer Dateien hoch- und herunterladen, Dateien/Ordner auf ihrem Speichergerät löschen und den Status ihres ShareCenter™ per Fernzugriff prüfen.

Mit der App mydlink™ Access-NAS für das iPhone®, das iPad® und Android™ können Benutzer auf ihren Mobilgeräten Fotos ansehen sowie Musik und Videos streamen. Die Dateien können von dem Speicher- auf ein Mobilgerät heruntergeladen werden, um sie später zu versenden oder anzusehen. Musikdateien, Filme und Fotos können ferner auf ein ShareCenter™ hochgeladen und gesichert werden, um den Speicherplatz auf Smartphones und Tablets zu entlasten.

## D-Link Green™

Für Verbraucher, die ihre Stromkosten senken und etwas für die Umwelt tun möchten, bieten Produkte von D-Link Green™ eine umweltfreundliche Alternative ohne Leistungseinbußen. Das Gerät verwendet Energieverwaltungsfunktionen für Festplatten sowie Lüfter mit Smart Fan-Temperatursteuerung, um die Stromkosten sowie den Geräuschpegel zu senken und die Lebensdauer der Festplatten zu verlängern. Das ShareCenter™ spart ebenfalls Energie, indem es den Anschluss direkt an einen Router ermöglicht. Ein PC, der ebenfalls in Betrieb sein müsste, um den Zugriff auf die Daten zu ermöglichen, ist nicht erforderlich.

# DNS-320L ShareCenter™ Cloud-Netzwerksspeichergehäuse mit 2 Schächten



## App mylink™ Access-NAS



Sehen Sie sich auf Ihrem iPhone®, iPad® oder Android™-Gerät Fotos an, und streamen Sie Musik und Videos. Laden Sie unabhängig vom Standort Dateien von dem Speichergerät herunter, um sie später anzusehen. Laden Sie Musikdateien, Filme und Fotos auf das ShareCenter™ hoch, und sichern Sie die Daten, damit Sie nie wieder Dateien verlieren oder zu wenig Speicherplatz auf Ihrem Smartphone oder Tablet haben.

## Einfache Installation und Einrichtung

Die Installation des ShareCenter™ Cloud-Netzwerksspeichergehäuses mit 2 Schächten ist ganz unkompliziert. Dank einer Schritt-für-Schritt-Anleitung können Sie das ShareCenter™ in wenigen Minuten in Betrieb nehmen. Richten Sie ein mylink™-Konto ein, um Ihre Daten mit jedem internetfähigen Gerät anzusehen und zu verwalten.

Das Gehäuse unterstützt zwei interne SATA-Festplatten mit einer Kapazität von bis zu 3 TB. Die Installation ist denkbar einfach: Gehäuse öffnen und Festplatten einschieben. Drücken Sie auf den Verriegelungsknopf, um die Laufwerkschächte zu öffnen, führen Sie die Laufwerke ein – fertig. Der praktische USB-Anschluss auf der Rückseite des ShareCenter™ kann zum Anschließen eines Druckers für die ganze Familie oder ein Büro verwendet werden. Sie können auch ein externes USB-Speichermedium zur Datensicherung auf Knopfdruck anschließen. Ferner können Sie eine unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV) anschließen, um die Stromversorgung zu überwachen und die Sicherheit Ihrer Daten bei Stromausfall zu gewährleisten. Außerdem ist es möglich, den Inhalt eines USB-Laufwerks auf Knopfdruck zu kopieren.

## Digitale Medien mit dem integrierten Medienserver streamen

Sichern Sie Ihre digitalen Mediendateien auf dem ShareCenter™, um sie zu schützen, und profitieren Sie von den Vorteilen des integrierten UPnP-AV-MedienServers mit DLNA®-Zertifizierung. Streamen Sie digitale Inhalte auf kompatible Media Player wie die Boxee-Box von D-Link, PlayStation® 3, Microsoft® Xbox 360™ oder direkt an Smart TV-Geräte. Sie können auch unterwegs Fotos, Musik und Videos auf Mobilgeräten nutzen.

## Schutz von Daten, Leistung und Flexibilität

Das ShareCenter™ Cloud-Netzwerksspeichergehäuse mit 2 Schächten (DNS-320L) verfügt über vier verschiedene Festplattenmodi (Standard, JBOD, RAID 0, RAID 1) für die optimale Konfiguration in allen Fällen:

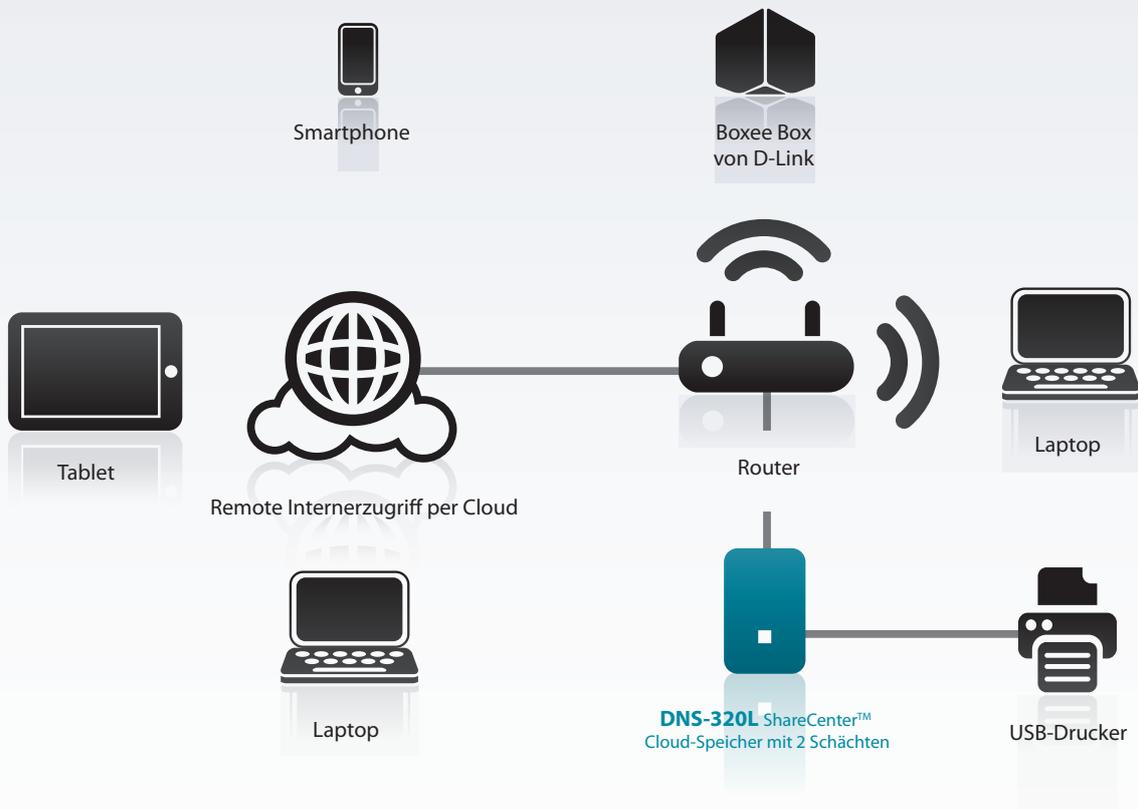
## Rückansicht



| Festplattenmodus | Beschreibung   | Vorteil  |
|------------------|--|--|
| <b>RAID 1</b>    | Automatische Spiegelung der Daten auf den Laufwerken                             | Maximaler Schutz: Wenn eine Festplatte ausfällt, funktioniert die andere weiter als Einzelfestplatte, bis die ausgefallene Festplatte ersetzt wird. Anschließend werden die Daten automatisch auf das neue Laufwerk kopiert, damit das ShareCenter™ Cloud-Netzwerksspeichergehäuse wieder den vollen Schutz und die Sicherheit Ihrer Daten gewährleisten kann. |
| <b>RAID 0</b>    | Verbindet beide Laufwerke im Striping-Verfahren.                                 | Maximale Leistung bei einer Gigabit-Ethernet-Verbindung.   |
| <b>Standard</b>  | Erstellt zwei separat zugängliche Laufwerke                                      | Maximale Flexibilität: Getrennte Laufwerke für private und gemeinsam genutzte Daten oder für private und berufliche Daten. Sie können je nach Bedarf Laufwerke mit unterschiedlichen Kapazitäten verwenden.  |
| <b>JBOD</b>      | Verbindet beide Festplatten zu einem einzigen, benutzerfreundlichen Datenträger. | Einfache Einrichtung   |



## Netzwerkdiagramm



## Einfacher Zugang an jedem Ort



# DNS-320L ShareCenter™ Cloud-Netzwerksspeichergehäuse mit 2 Schächten

## Funktionen und Leistungsmerkmale

|                               |  |   |
|-------------------------------|--|---|
| Standards                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.3</li> <li>• IEEE 802.3ab</li> <li>• IEEE 802.3u</li> <li>• TCP/IP</li> <li>• CIFS/SMB</li> <li>• NFS</li> <li>• AFP</li> <li>• DHCP-Client</li> <li>• DDNS</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• NTP</li> <li>• FTP über SSL/TLS, FXP</li> <li>• HTTP/HTTPS</li> <li>• LLTD</li> <li>• PnP-X</li> <li>• UPnP AV</li> <li>• USB 2.0</li> <li>• Bonjour</li> <li>• WebDAV</li> </ul>  |
| Unterstützte Festplattentypen | • Interne 3.5"-SATA I/II-Festplatten mit bis zu 3 TB   |   |
| Anschlüsse                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 10/100/1000 Gigabit Ethernet</li> <li>• USB 2.0-Hostanschluss</li> </ul>  | • Stromversorgung   |
| Download-Management           | • HTTP/FTP-Downloads nach Zeitplan   | • Peer-to-Peer-Downloadfunktion (P2P)   |
| LED-Anzeigen                  | Stromversorgung <ul style="list-style-type: none"> <li>• USB</li> <li>• LAN (am LAN-Anschluss)</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Festplatte 1</li> <li>• Festplatte 2</li> </ul>  |
| Kontenverwaltung              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verwaltung von Benutzerkonten</li> <li>• Verwaltung von Gruppenkonten</li> <li>• Quota-Verwaltung auf Nutzer-/Gruppenebene</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verwaltung des Netzwerkzugangs</li> <li>• ISO-Einbindungsmanagement</li> </ul>   |
| Backup-Management             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Backup nach Zeitplan von PC zu NAS (D-Link ShareCenter Sync)</li> <li>• Lokale Backups nach Zeitplan</li> <li>• Remote-Backup nach Zeitplan</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Unterstützung für Apple Time Machine™</li> <li>• USB-Backup</li> <li>• Cloud-Backup (Amazon S3)</li> </ul>   |
| Gerätemanagement              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Unterstützte Browser:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Internet Explorer 7 oder höher</li> <li>• Mozilla Firefox 3 oder höher</li> <li>• Apple Safari 4 oder höher</li> </ul> </li> <li>• Systemeinstellungsassistent (Windows/Mac)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• D-Link Storage Utility (Windows/Mac)</li> <li>• E-Mail-Benachrichtigung</li> <li>• SMS-Benachrichtigung</li> <li>• System-/FTP-Protokoll</li> <li>• Printserverfunktion</li> </ul> |
| Energieverwaltung             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Energiesparmodus</li> <li>• Automatischer Neustart nach Stromausfall</li> <li>• Ausschalten nach Zeitplan</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Smart Fan-Steuerung</li> <li>• D-Link Green™ Ethernet</li> <li>• Unterstützt Anschluss an USV (über USB)</li> </ul>  |
| Remote-Dateifreigabe          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Web-Dateiserver</li> <li>• FTP-Server</li> <li>• WebDAV</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Unterstützung von Mobilgeräten</li> <li>• Zugriff über mydlink™-Portal</li> </ul>  |
| Dateifreigabe                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Max. Benutzerkonten 256 Benutzer</li> <li>• Max. Gruppenkonten 32 Gruppen</li> <li>• Max. Freigabeverzeichnis 128 Ordner</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Max. parallele Samba-Verbindungen: 64</li> <li>• Max. parallele FTP-Verbindungen: 10</li> </ul>  |
| Abmessungen/Gewicht           | • 90 × 144,3 × 193,3 mm  | • 0,63 kg   |
| Stromversorgung               | • Externes DC-Schaltnetzteil mit 12 V/3 A  |   |
| Temperatur/Luftfeuchtigkeit   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Betrieb: 0 bis 40 °C</li> <li>• Lagerung: -20 bis 70 °C</li> </ul>  | • 5 % bis 90 % (nicht kondensierend)  |
| Zertifizierungen              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• CE</li> <li>• FCC</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• IC</li> <li>• DLNA</li> </ul>  |



reddot design award  
winner 2012



Weitere Informationen: [www.dlink.de](http://www.dlink.de)

D-Link (Deutschland) GmbH - Schwalbacher Straße 74, 65760 Eschborn, Deutschland.  
Änderungen vorbehalten. D-Link ist eine eingetragene Marke der D-Link Corporation und ihrer Tochtergesellschaften. Alle sonstigen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.  
©2012 D-Link Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Stand: 11. Juli 2012

**D-Link**®  
Building Networks for People