



DiskStation DS115

Synology® Die DiskStation DS115 ist ein kompakter NAS-Server mit einem Einschub, dazu gedacht, den Spaß und die Produktivität in Ihrem digitalen Leben zu steigern. Sie bietet Netzwerkspeicherfunktionen für Ihre Festplatte, damit Sie Dateien teilen, streamen und synchronisieren können. Auf der DS115 läuft der Synology DiskStation Manager, und sie bietet wirksame Lösungen zusammen mit einer angenehmen Benutzererfahrung.

Leistungsmerkmale

- **Kompakter Single-Drive NAS, angetrieben von einer Dual-Core-CPU**
- **Vielseitiges File-Sharing- und Download-Portal**
- **Gleitkommaeinheit für die Multimedia-Verarbeitung**
- **DLNA-zertifizierter Medienserver**
- **Mit USB 3.0**
- **Läuft auf Synology DiskStation Manager (DSM)**

Rüsten Sie Ihre Festplatte auf

Die Synology DS115 ist gemessen an der Größe vielleicht klein, aber sie besitzt große Kapazitäten. Die neue **Dual-Core-CPU**-Lösung rüstet die DS115 mit verbesserter Rechenkapazität und Leistung von über 110,56 MB/s beim Lesen und über 93,47 MB/s beim Schreiben aus.¹ Mit der integrierten Gleitkommaeinheit ist DS115 in der Lage, Lieder auf Bedarf in das MP3-Format zu transkodieren, um die für das Streaming benötigte Bandbreite zu reduzieren, und die Erstellung von Miniaturansichten für ein tolles Foto-Erlebnis erheblich zu beschleunigen. Die DS115 bietet auch eine umfassende Auswahl an externen Schnittstellen, z. B. USB 2.0- und 3.0-Ports neben dem eSATA-Port. Dadurch wird die Kommunikation mit externen Speichern möglich, während die USB-Ports die Verbindung mit einer Vielzahl von Geräten unterstützen, einschließlich Bluetooth-Empfängern, WLAN-Dongles und DTV-Tuner, um den zusätzlichen Nutzen zu maximieren, den die DS115 bietet.

Mit einer Fülle von Anwendungen verwandelt die DS115 Ihre Festplatte in einen vielseitigen Speicher-Server. Sie dient nicht nur als Ihre private Cloud für den Dateizugriff von überall aus, sondern auch als Datensicherungsgerät, als Online-Fotoalbum, als lokale Kopie Ihrer privaten Cloud, als rund um die Uhr verfügbares Download-Portal und Vieles mehr.

DLNA-zertifizierter Medienserver

Als zertifizierter **DLNA-DMS** (Digital Media Server) dient die DS115 auch als Medienserver, der digitale Multimedia-Inhalte für die ferngesteuerte Wiedergabe hosten kann. DLNA-kompatible Geräte können auf die freigegebenen Inhalte in der DS115 im gleichen lokalen Netzwerk zugreifen, ohne dass man sich mit den Berechtigungseinstellungen abmühen muss. Die mobilen Apps von Synology verwandeln Ihr Mobilgerät in die Fernbedienung Ihrer DS115. Wobei Sie Filme und Fotos an Ihren Fernseher oder Musik an Ihre Lautsprecher senden können, all das liegt in Ihrer Hand.

File-Sharing, Datensynchronisation und Notizenmanagement

Die Synology DS115 bietet umfassende Netzwerkprotokollunterstützung, welche eine nahtlose Dateifreigabe zwischen Windows®, Mac® und Linux® Plattformen ermöglicht. Der Zugriff auf Internetdateien wird durch den verschlüsselten FTP-Server und den web-basierten Datei-Explorer, File Station, vereinfacht. Die Unterstützung für HTTPS, Firewall und IP-Auto-Blockierung gewährleistet eine geschützte Freigabe von Dateien über das Internet. **Cloud Station** ermöglicht es Benutzern, Dateien zwischen mehreren Geräten und Plattformen, einschließlich Windows-PC, Mac, Linux, iOS und Android™ -Tablets oder -Smartphones zu synchronisieren, damit alles ohne Mühe auf dem neuesten Stand bleibt. **Cloud Sync** synchronisiert Ihren Speicherplatz auf Dropbox, Google™ Drive, Microsoft OneDrive, Baidu, Box und hubiC mit Ihrer persönlichen DiskStation zu Hause. **Note Station** zentralisiert und synchronisiert die Notizen, die Sie auf Ihrem Browser, Tablet und Telefon machen, während die älteren Versionen von jeder Notiz beibehalten werden.



Plattform-übergreifende Dateisynchronisierung

Automatische Synchronisierung Ihrer Dateien zwischen DiskStation, PC und mobilen Geräten mit Synology Cloud Station.

Synology QuickConnect und mobile Apps

Für Benutzer, deren Netzwerkumgebung keine öffentliche IP-Adresse oder die Möglichkeit zum Konfigurieren der Portweiterleitung besitzt, bietet **QuickConnect** einen Weiterleitungsdienst, damit Sie von überall in der Welt auf Ihre DS115 zugreifen können, auch wenn diese in einem lokalen Netzwerk verborgen ist. Mit einer individuell anpassbaren QuickConnect ID können Sie sich bei Ihrer DS115 über die DSM-Browser-Schnittstelle, Synology Desktop-Dienstprogramme und mobile Apps anmelden.

Synology bietet mobile Apps, durch die Sie die ganze Vielfalt Ihrer Bibliothek genießen können, sodass Sie auf Ihre privaten Alben, sowie Ihre Musik- und Video-Sammlung, die zu Hause auf der DS115 gespeichert sind, auch unterwegs stets zugreifen können. Verfügbar auf iOS, Android und Windows Phone-Plattformen, **DS photo+**, **DS audio** und **DS video** machen Ihre Photo Station, Audio Station und Video Station mobil, da Sie Terabytes an Inhalten in Reichweite haben. Hinzu kommt, dass **DS download** das Verwalten und Überwachen Ihrer Download-Aufgaben aus der Ferne möglich macht, während **DS file** die Verwaltung der auf der DS115 gespeicherten Dateien erleichtert. Sie können auch mit **DS note** Ihre Notizen machen und synchronisieren, dann wird die DS115 Ihre Projekte und Aufgaben auf dem neuesten Stand halten.

Vollständige Multimedia-Funktionen

Die DS115 verfügt über viele praktische Werkzeuge für das Verwalten Ihrer Medieninhalte. Das intuitive Design von **Photo Station** ermöglicht ein müheloses Organisieren von Fotos in frei wählbaren Kategorien, Smart Alben und Blog-Posts. Außerdem bietet Photo Station die Verknüpfung mit sozialen Netzwerken wie Facebook, Twitter, Flickr und Weibo mit nur wenigen Klicks. **Audio Station** besitzt ein eingebautes Liedertext-Plugin, Internet-Radio und Unterstützung für DLNA®, AirPlay® und Bluetooth-Lautsprecher für die qualitativ hochwertige Wiedergabe. Mit **Video Station** können Sie Filme und TV-Shows online ansehen und Ihre Lieblingssendungen mit DVB-T-, DVB-S- oder DTMB-Tunern aufnehmen.

Läuft auf Synology DiskStation Manager (DSM)

Synology DiskStation Manager (DSM) ist ein webbasiertes Betriebssystem, das speziell für Synology NAS entwickelt wurde. Mit einer intuitiven Multitasking-Benutzeroberfläche, bietet DSM eine Desktop-ähnliche Benutzererfahrung, um den Aufwand beim Durchsuchen und Verwalten der DiskStation zu minimieren.

Mit dem integrierten **Paket-Zentrum** können Sie eine Vielzahl von Paketen herunterladen, von Backup- über Multimedia-, Business-, bis Sicherheits- und Dienstprogrammen.

Mit all den integrierten und zusätzlichen Funktionen bietet DSM Ihnen eine vollständige und fein abgestufte Zugriffssteuerung für Ihre DS115, und er hilft Ihnen dabei, Ihre Produktivität zu maximieren und das Beste aus Ihren digitalen Werten herauszuholen.

Energieeffizienz mit geringer Wärmeentwicklung und leisem Design

Die Synology DS115 wurde im Hinblick auf Energieersparnis konzipiert. Sie bietet mit einem 60x60-mm-Lüfter eine clevere Belüftung, um das System rund um die Uhr kühl zu halten. Ihr geräuschunterdrückendes Design macht sie zudem auch im Vergleich zu anderen PC-Pendants sehr leise. Der Festplatten-Ruhemodus kann den Stromverbrauch und die Betriebskosten weiter senken.

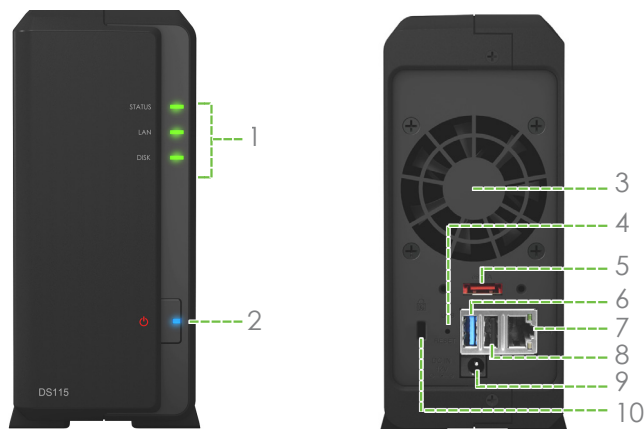
Alle Synology-Produkte werden mit RoHS-konformen Teilen hergestellt und mit recycelbaren Materialien verpackt. Synology nimmt seine Verantwortung als globaler Bürger ernst und ist ständig bemüht, die umweltschädigenden Einflüsse jedes hergestellten Produkts zu reduzieren.



Jederzeit verfügbar

Greifen Sie von überall auf Ihre DiskStation über die mobilen Apps von Synology zu.

Anschlüsse und Tasten



- 1 LED-Anzeigen
- 2 Ein/Aus-Taste
- 3 Lüfter
- 4 Reset-Taste
- 5 eSATA-Port
- 6 USB 3.0-Port
- 7 LAN-Port
- 8 USB 2.0-Port
- 9 Strombuchse
- 10 Kensington-Sicherheitschloß

Technische Daten

Hardware

CPU	Marvell Armada 375 Dual Core 800 MHz
Gleitkomma	Ja
Hardware-Verschlüsselungsmodul	Ja
Arbeitsspeicher	512MB DDR3
Interne HDD/SSD	3,5- oder 2,5-Zoll-SATA(II) x 1 (Festplatte nicht im Lieferumfang enthalten)
Max. interne Kapazität	6 TB (1 X 6 TB HDD) (Die tatsächliche Kapazität unterscheidet sich abhängig von den Volume-Typen)
Externe Ports	USB 3.0 X 1, USB 2.0 X 1, eSATA X 1
Größe (HxBxT) (mm)	165 X 71 X 224
Gewicht	0,7 kg
LAN	Gigabit X 1
WLAN-Unterstützung (Dongle)	Ja
Eingangswchselspannung	100 V bis 240 V Wechselstrom
Stromfrequenz	50/60 Hz, einphasig
Betriebstemperatur	5 bis 35 °C
Lagertemperatur	-20 bis 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	5 bis 95 % RH

Allgemeines

Kommunikationsprotokoll	CIFS, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP, VPN (PPTP, OpenVPN™, L2TP)
Dateisystem	Intern: EXT4 Extern: EXT4, EXT3, FAT, NTFS, HFS+ (Nur Lesen)
Speicherverwaltung	Maximale Größe des Dateisystems: 16 TB, max. Anzahl interner Volumes: 1, max. iSCSI Target-Anzahl: 10, max. iSCSI LUN-Anzahl: 10, unterstützte RAID-Typen: Basic
Gemeinsame Nutzung von Dateien	Maximale Benutzerkonten: 2048, Max. Gruppen: 256, Max. freigegebene Ordner: 256, Max. gleichzeitige CIFS/AFP/FTP-Verbindungen: 128
Berechtigung	Liste für Windows-Zugangskontrolle (ACL)
Verzeichnisdienst	Windows AD-Integration: Domainbenutzer-Anmeldung über Samba (CIFS)/AFP/FTP/File Station, LDAP-Integration
Sicherheit	FTP über SSL/TLS, automatische Blockierung von IP-Adressen, Firewall, verschlüsselte Netzwerksicherung über Rsync, HTTPS-Verbindung
Dienstprogramme	Synology Assistant, Cloud Station, Evidence Integrity Authenticator
Unterstützte Betriebssysteme	Windows XP aufwärts, Mac OS X 10.5 aufwärts, Ubuntu 9.04 aufwärts
Unterstützte Browser	Chrome™, Firefox®, Internet Explorer®: 8 und höher, Safari® 5 oder höher, Safari (iOS 5 oder höher auf iPad® Chrome (Android 4.0 auf Tablets)
Sprache	English, Deutsch, Français, Italiano, Español, Dansk, Norsk, Svensk, Nederlands, Русский, Polski, Magyar, Português do Brasil, Português Europeu, Türkçe, Český, 日本語, 한국어, 繁體中文, 简体中文

Anwendungen

File Station	Virtuelles Laufwerk, Remote-Ordner
Datensicherungslösungen	Netzwerk-Datensicherung, lokale Datensicherung, Desktop-Datensicherung; Synchronisierung gemeinsamer Ordner - Maximale Anzahl von Aufgaben: 2, Sicherung der Systemkonfiguration
Mail Server	Unterstützte Mail Server-Protokolle: POP3, SMTP, IMAP
FTP-Server	Bandbreitensteuerung, benutzerdefinierter passiver FTP-Portbereich, anonyme FTP-Verbindung, Übertragungsprotokoll
Web Station	Virtueller Host (für bis zu 30 Websites), PHP/MySQL®, Unterstützung für Anwendungen anderer Hersteller
Druckerserver	Max. Druckeranzahl: 2, Druckprotokolle: LPR, CIFS, IPP, Apple iOS Printing, Google Cloud Print™, multifunktionaler Druckerserver (MFP-Funktionen nur für Windows PC)
Protokoll-Center	SSL-Verbindung, Protokoll-Rotation: 6 Monate, 1 Jahr, 2 Jahre, 3 Jahre, E-Mail-Benachrichtigung
iOS/Android-Anwendungen	DS audio, DS cam, DS cloud, DS download, DS file, DS finder, DS note, DS photo+, DS video
Windows Phone-Anwendungen	DS audio, DS download, DS file, DS finder, DS photo+, DS video

Zusatzpakete

Surveillance Station	Anzahl der Standard-IP-Kameras: 2, max. Anzahl IP-Kameras (Lizenzen erforderlich): 10 (mit 2 kostenlosen Lizenzen zur Installation von 2 IP-Kameras. Zusätzliche Lizenzen sind erhältlich, um die Lizenzquote zu erweitern.)
VPN Server	Maximale Verbindungen: 5, VPN-Methode: PPTP, OpenVPN, L2TP
Mail Station	Webmail-Schnittstelle für Mail Server, Empfang von E-Mails mehrerer POP3-Posteingänge, benutzerdefinierter SMTP-Server
Antivirus Essential	Vollständiger System-Scan, Programmierter Scan, benutzerdefinierte Whitelist, automatische Aktualisierung der Virusdatenbank
Cloud Station	Maximale Anzahl gleichzeitiger Dateitransfers: 128, Beibehaltung früherer und gelöschter Dateiversionen
Cloud Sync	Dateisynchronisierung mit öffentlichen Cloud Services: Dropbox, Google Drive, Baidu, Microsoft OneDrive, Box und hubiC
DLNA/UPnP® Medienserver	DLNA-zertifiziert, PS3®/Xbox 360® Kundendienst
Download Station	Unterstützte Download-Protokolle: BT/HTTP/FTP/NZB/eMule Maximale Anzahl gleichzeitiger Download-Aufgaben: 30
Note Station	Rich-Text-Notizenverwaltung mit Versionierung, Verschlüsselung, Sharing, Medien-Einbettung und Anhängen
Andere Pakete	Photo Station, Audio Station, iTunes® Server, Pakete von Drittanbietern

Umwelt und Verpackung

Umgebung	RoHS-konform
Lieferumfang	DS115 Hauptgerät, Willkommens-Nachricht, Zubehörpaket, Netzadapter, RJ-45 LAN-Kabel
Optionales Zubehör	Fernbedienung, Kameralizenz-Paket, 2,5-Zoll-Laufwerkhalterung (Typ C)
Garantie	2 Jahre

*Die technischen Daten des Modells können ohne vorherige Bekanntmachung geändert werden. Aktuelle Informationen finden Sie unter www.synology.com.

1. Leistung kann je nach Umgebung abweichen.

SYNOLOGY INC.

Synology nutzt alle Vorteile der modernsten Technologien, um sowohl Privat- als auch Unternehmenskunden zuverlässige und günstige Lösungen zur Zentralisierung der Datenspeicherung, zur Vereinfachung der Datensicherung, zur Freigabe und Synchronisierung von Dateien über verschiedene Plattformen sowie für den Zugriff auf Daten von unterwegs anzubieten. Synology ist stets bemüht, moderne Produkte mit zukunftsweisenden Funktionen herzustellen und den bestmöglichen Kundendienst zu bieten.

Copyright © 2014 Synology Inc. Alle Rechte vorbehalten. Synology und das Synology-Logo sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von Synology Inc. Weitere hier genannte Produkte und Firmennamen sind Warenzeichen der entsprechenden Eigentümer. Synology kann ohne vorherige Ankündigung jederzeit Änderungen an den technischen Daten und Produktbeschreibungen vornehmen. Gedruckt in Taiwan.

DS115-2014-DEU-REV001

Hauptsitz

Synology Inc. 3F-3, No. 106, Chang An W. Rd., Taipei, Taiwan Tel: +886 2 2552 1814 Fax: +886 2 2552 1824

China

Synology Shanghai
20070, Room 516, No. 638,
Hengfeng Rd., Zhabei Dist.,
Shanghai

Frankreich

Synology France SARL
39 rue Louis Blanc,
92400 Courbevoie
Frankreich
Tel.: +33 147 176288

Nord- und Südamerika

Synology America Corp.
13343 NE Bel-Red Road,
Bellevue, WA 98005
USA
Tel.: +1 425 818 1587

Vereinigtes Königreich

Synology UK Ltd.
Unit C, Denbigh West Business Park,
Third Avenue, Bletchley,
Milton Keynes, MK1 1DH, UK
Tel.: +44 1908 366380

Deutschland

Synology GmbH
Grafenberger Allee 125
40237 Düsseldorf
Deutschland
Tel.: +49 211 9666 9666