



DiskStation DS115j

Synology® DiskStation DS115j is een compacte 1-sleufs NAS-server die speciaal is ontworpen voor thuisgebruikers om moeiteloos opslagruimte over apparaten te delen. De eenvoudige en stroomgelijnde vormgeving, en het lage energieverbruik maken de DS115j perfect voor uw woon- of werkruimte. DS115j draait op Synology DiskStation Manager en maakt efficiënt gebruik van de uitgebreide functies die Synology heeft te bieden.

Hoogtepunten

- Intelligent, koel en stil
- Drijvendekomma-eenheid voor boosten van CPU-efficiëntie
- Verbruikt slechts 3,85 Watt bij slaapstand van harde schijf
- Meer dan 102,89 MB/sec leessnelheid, 61,59 MB/sec schrijfsnelheid¹
- Draait op Synology DiskStation Manager (DSM)

Eenvoud ten top

De Synology DS115j met uitgebreide opslagfuncties dient niet alleen als privé-cloud voor externe toegang, maar ook als back-upapparaat, DLNA-muziek- en videobibliotheek, onlinefotoalbum, lokale kopie van uw openbare cloud en nog veel meer om aan uw dagelijkse beheersbehoeften te voldoen. DS115j beheert ook op slimme wijze uw downloadtaken 24/7, is veelzijdig, voordelig en energiezuinig.

Met de ingebouwde drijvendekomma-eenheid transcodeert de DS115j audiotracks naar MP3-bestandsindeling om bandbreedte te besparen en worden miniaturen sneller gegenereerd. DS115j heeft een leessnelheid van meer dan 102,89 MB/sec en een schrijfsnelheid van meer dan 61,59 MB/sec in een Windows®-omgeving.

De DS115j is op maat van een thuisomgeving en heeft een zeer laag stroomverbruik, wat hem tot de perfecte desktop-compagnon maakt.

Budgetvriendelijke surveillance- en back-upserver

DS115j is als compacte NAS-server een perfecte aanvulling op Synology **Surveillance Station**. Met complete NVR-functies, 2 gratis IP-cameralicenties en ondersteuning tot 5 camera's is de DS115j een ideale surveillanceoplossing voor thuis en op kantoor.

DS115j kan ook ingezet worden als een gecentraliseerde doelmap voor back-up's voor de consolidatie van gefragmenteerde en ongestructureerde netwerkgegevens. Met Windows Backup en een ruim aantal pakketten van derden kunnen Windows pc-gebruikers een back-up van hun gegevens wegschrijven naar DS115j. Mac OS X®-gebruikers genieten van native Apple® Time Machine®-integratie. Met het ingebouwde **Back-up en replicatie**pakket kunnen Synology-gebruikers de DS115j gebruiken als een netwerkback-upbestemming voor een andere Synology NAS.

Complete multimedialfuncties

Met DS115j hebt u veel tools om uw multimedia vlot te beheren. Dankzij het intuïtieve ontwerp van Photo Station kunt u moeiteloos foto's organiseren in aangepaste categorieën, slimme albums en blogberichten, en ze met enkele muiskliks koppelen aan sociale netwerkwebsites zoals Facebook, Twitter, Flickr en Weibo. Audio Station is uitgerust met een ingebouwde invoegtoepassing voor songteksten, internetradio en ondersteuning voor DLNA®, AirPlay® en bluetooth-luidsprekers voor hoogwaardige afspreekwaliteit. Met Video Station kunt u online films en tv-shows bekijken en uw favoriete programma's opnemen met een DVB-T-, DVB-S- of DTMB-tuner.



Draadloze multimedia-streaming

DS115j tovert uw woonkamer om in een multimedia-entertainmentcenter.

Windows + Mac + Linux bestandsdeling tussen verschillende besturingssystemen

Synology DS115j biedt uitgebreide netwerkprotocolondersteuning en garandeert een feilloze bestandsuitwisseling tussen Windows-, Mac®- en Linux®-platformen. Bestandstoegang via internet is vereenvoudigd met de versleutelde ftp-server en de webgebaseerde verkenner File Station. HTTPS, firewall en IP automatisch blokkeren garanderen een veilige bestandsdeling over het internet. **Cloud Station** laat gebruikers toe om bestanden te synchroniseren tussen meerdere apparaten en platformen, zoals Windows PC, Mac, Linux, iOS en Android™ tablets of telefoons, en om alle informatie up to date te houden. Met **Cloud Sync** blijft uw Dropbox-, Google™ Drive- en Baidu-opslag altijd gesynchroniseerd met uw persoonlijke DiskStation cloud-bestanden thuis.

Synology QuickConnect en mobiele toepassingen

Voor gebruikers met een netwerkgeving zonder openbaar IP-adres of voor wie de configuratie van poort doorsturen niet mogelijk is, biedt **QuickConnect** een relayservice zodat ze overal ter wereld toegang hebben tot DS115j, zelfs wanneer de NAS in een LAN-netwerk zit. Met een wijzigbare QuickConnect ID kunt u zich aanmelden bij uw DS115j vanaf een DSM-browserinterface, Synology-bureaubladtoepassingen en mobiele toepassingen.

Met de mobiele toepassingen van Synology geniet u ook onderweg van uw uitgebreide multimediatebibliotheek en hebt u toegang tot de fotoalbums, muziek en videoverzamelingen op uw DS115j. **DS photo+**, **DS audio** en **DS video** zijn beschikbaar voor iOS-, Android- en Windows Phone-platformen en maken gebruik van uw Photo Station, Audio Station en Video Station zodat u meteen toegang hebt tot terabytes aan gegevens. Bovendien kunt u met **DS download** uw downloadtaken op afstand beheren en bewaken en hebt u met **DS file** toegang tot de bestanden op uw DS115j.

Eenvoudige installatie en vlot beheer

Dankzij de snelstartwizard kunnen gebruikers het DSM-besturingssysteem tegelijkertijd bekijken en instellen voor onmiddellijk gebruik. De Synology **EZ-Internet**wizard zorgt ervoor dat gebruikers die weinig tijd hebben en niet vertrouwd zijn met de configuratie van ingewikkelde routers via het internet gemakkelijker toegang tot uw DS115j kunnen instellen. De **EZ-Internet** wizard doorloopt alle netwerkinstellingen, zoals firewall-instellingen, poort-doorsturenregels, PPPoE-installatie en DDNS-registratie. De **multi-tasking webinterface** van DSM laat gebruikers toe om meerdere toepassingen gelijktijdig in een tabbladbrowser uit te voeren en gemakkelijk tussen toepassingen te schakelen.



Altijd beschikbaar

Overal toegang tot uw DiskStation via mobiele toepassingen van Synology.

Draait op Synology DiskStation Manager (DSM)

Synology DiskStation Manager (DSM) is een webgebaseerd besturingssysteem met privécloudservices. Ontworpen om uw dagelijks leven te vergemakkelijken.

Met het geïntegreerde **Package Center** kunt u met enkele klikken pakketten downloaden en installeren die speciaal voor uw behoeften zijn ontwikkeld.

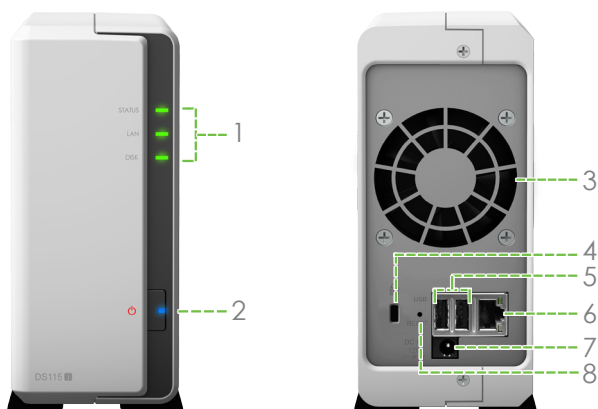
Dankzij de eenvoudige interface kunt u moeiteloos de opslagcapaciteit beheren en configureren. Hiermee hebt u complete controle over uw persoonlijke cloud en hebt u er overal toegang toe. Met Synology DSM kunt u zonder rondsloep uw productiviteit maximaliseren en het maximum uit uw digitale bronnen halen.

Energie-efficiënt met een cool en stil design

Synology DS115j is ontworpen en ontwikkeld met het oog op energie-efficiënt gebruik. De DS115j is uitgerust met een 60x60 mm-ventilator. Zijn intelligente luchtstroming houdt het systeem 24/7 koel en het geluiddempende ontwerp maakt hem extra stil in vergelijking met zijn pc-tegenhangers. De slaapstandfunctie van de harde schijf zorgt voor een nog lager energieverbruik en nog lagere werkingskosten.

Alle Synology-producten worden vervaardigd uit RoHS-conforme onderdelen en verpakt in recycleerbaar verpakkingsmateriaal. Synology neemt zijn verantwoordelijkheid als wereldspeler en spant zich voortdurend in om de milieu-impact van zijn producten te beperken.

Aansluitingen en knoppen



- 1 LED-indicatielampjes
- 2 Aan/uit-knop
- 3 Ventilator
- 4 Kensington veiligheidsslot
- 5 USB 2.0-poorten
- 6 LAN-poort
- 7 Voedingspoort
- 8 Reset-knop

Technische eigenschappen

Hardware

CPU	Marvell Armada 370 800MHz
Drijvende komma	Ja
Hardware Encryption Engine	Ja
Geheugen	256MB DDR3
Interne HDD/SSD	3,5" of 2,5" SATA(III) X 1 (excl. harde schijven)
Max. interne capaciteit	6TB (1 X 6TB HDD) (de daadwerkelijke capaciteit verschilt per volumetype)
Externe poorten	USB 2.0 X 2
Afmetingen (HxBxD) (mm)	166 X 71 X 224
Gewicht	0,71 kg
LAN	Gigabit X 1
Draadloze ondersteuning (dongle)	Ja
Voedingsspanning	100V - 240V AC
Frequentie	50 / 60 Hz, eenfasig
Bedrijfstemperatuur	5 °C tot 35 °C
Opslagtemperatuur	-20°C tot 60°C
Relatieve vochtigheid	5% tot 95% RV

Algemeen

Netwerkprotocollen	CIFS, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP, VPN (PPTP, OpenVPN™, L2TP)
Bestandssysteem	Intern: EXT4 Extern: EXT4, EXT3, FAT, NTFS, HFS+ (alleen-lezen)
Opslagbeheer	Max. grootte bestandssysteem 16TB, max. aantal interne volumes #: 1, max. aantal iSCSI Targets #: 10, max. aantal iSCSI LUN: 10, ondersteunt RAID-type: Niet ondersteund
Bestanden delen mogelijk	Max. aantal gebruikersaccounts: 512, max. aantal groepen: 128, max. aantal gedeelde mappen: 256, max. aantal gelijktijdige CIFS/AFP/FTP-verbindingen: 64
Rechten	Toegangsbeheerlijst (ACL) voor Windows
Adreslijstservice	Windows AD-integratie: Aanmelden voor domeingebruikers via Samba(CIFS)/AFP/FTP/File Station, LDAP-integratie
Beveiliging	FTP via SSL/TLS, automatisch IP blokkeren, firewall, gecodeerde netwerkback-up via Rsync, HTTPS-verbinding
Hulpprogramma's	Synology Assistant, Cloud Station, Evidence Integrity Authenticator
Ondersteunde clients	Windows XP of hoger, Mac OS X 10.5 of hoger, Ubuntu 9.04 of hoger
Ondersteunde browsers	Chrome™, Firefox®, Internet Explorer® : 8 of hoger, Safari® 5 of hoger, Safari (iOS 5 of hoger op iPad®), Chrome (Android 4.0 op tablets)
Taal	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

Toepassingen

File Station	Virtuele schrijf, externe map
Back-upoplossingen	Netwerkback-up, lokale back-up, bureaubladback-up; synchronisatie gedeelde mappen - Max. aantal taken: 2, Configuratieback-up
Mail Server	Ondersteunde Mail Server-protocols: POP3, SMTP, IMAP
FTP-server	Bandbreedteregeling, aangepast passief FTP-poortbereik, anoniem FTP, logboek van gegevensoverdracht
Web Station	Virtual Host (max. 30 websites), PHP/MySQL®, ondersteuning van toepassingen van derden
Afdrukservers	Max. aantal printers: 2, Afdrukprotocollen: LPR, CIFS, IPP, Apple iOS Printing, Google Cloud Print™, Multi Functional Print Server (MFP-functies zijn enkel bedoeld voor Windows-pc)
Log Center	SSL-verbinding, logboekrotatie: 6 maanden, 1 jaar, 2 jaar, 3 jaar, e-mailmelding
iOS/Android-toepassingen	DS audio, DS cam, DS cloud, DS download, DS file, DS finder, DS photo+, DS video
Windows Phone-toepassingen	DS audio, DS download, DS file, DS finder, DS photo+, DS video

Add-onpakketten

Surveillance Station	Aantal standaard IP-camera's: 2, MAX IP cam (licenties vereist): 5 (met 2 gratis licenties voor de installatie van 2 IP-camera's. Extra licenties kunnen worden aangekocht om het toegestane aantal te verhogen.)
VPN Server	Max. aantal verbindingen 5, VPN-methode: PPTP, OpenVPN, L2TP
Mail Station	Webmailinterface voor Mail Server, e-mails ontvangen van meerdere POP3-postvakken, aanpasbare SMTP-server
Antivirus Essential	Volledig systeem scannen, geplande scan, witte lijst aanpassen, virusdefinities automatisch bijwerken
Cloud Station	Maximum aantal gelijktijdige bestandsoverdrachten: 64, historische en verwijderde bestandsversies bijhouden
Cloud Sync	Gegevenssynchronisatie met openbare cloudservices: Dropbox, Google Drive, Baidu
DLNA/UPnP®-mediaserver	DLNA-gecertificeerd, PS3®/Xbox 360®-ondersteuning
Download Station	Ondersteunde downloadprotocollen: BT/HTTP/FTP/NZB/eMule Max. aantal gelijktijdige downloadtaken: 20
Overige pakketten	Photo Station, Audio Station, iTunes® Server, pakketten van derden

Milieu en verpakking

Milieu	RoHS-conform
Inhoud van de verpakking	DS115j hoofdeunit, welkomstwoord, accessoirepakket, AC-voedingsadapter, RJ-45 LAN-kabel
Optionele accessoires	Afstandsbediening, cameralicentiepakket, 2,5"-schijfhouder type C
Garantie	2 jaar

*Modelspecificaties kunnen zonder kennisgeving vooraf worden gewijzigd. Meer informatie vindt u op www.synology.com

1. De prestaties worden mogelijk beïnvloed door de omgeving.

SYNOLOGY INC.

Synology maakt maximaal gebruik van de laatste nieuwe technologieën om zakelijke en thuisgebruikers op een betrouwbare en betaalbare manier te helpen met het centraal beheer van gegevens, het maken van eenvoudige gegevensback-up's, het synchroniseren en delen van bestanden op verschillende platformen en het verschaffen van snelle toegang tot gegevens. Synology wil producten leveren met toekomstgerichte functies en de allerbeste klantenservice aanbieden.

Copyright © 2014, Synology Inc. Alle rechten voorbehouden. Synology en het logo van Synology zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Synology Inc. Andere hier vermelde product- en bedrijfsnamen zijn mogelijk handelsmerken van hun respectievelijke eigenaars. Synology behoudt zich het recht voor om te allen tijde en zonder kennisgeving vooraf wijzigingen aan te brengen aan productbeschrijvingen. Gedrukt in Taiwan.

DS115j-2014-NLD-REV001

Hoofdzetel

Synology Inc.
9F., No. 1, Yuandong Rd., Banqiao
Dist., New Taipei City 220, Taiwan
Tel: +886 2 2955 1814
Fax: +886 2 2955 1884

Frankrijk

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

Noord- en Zuid-Amerika

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

Verenigd Koninkrijk

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

Duitsland

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