



## DiskStation DS215j

Synology® DiskStation DS215j is een 2-sleufs NAS-server voor thuisgebruikers waarmee ze moeiteloos gegevens kunnen delen, multimedia kunnen streamen en met de cloud kunnen synchroniseren terwijl gegevens veilig blijven. DS215j werkt op Synology DiskStation Manager en komt met een brede waaier van toepassingen die uw digitaal verrijken.

### Hoogtepunten

- **Persoonlijke Cloudserver aangedreven door een Dual-Core CPU**
- **Multimediaverwerking met drijvende-kommaeenheid**
- **DLNA-gecertificeerde mediaserver**
- **Lezen tegen meer dan 111,41 MB/sec schrijven tegen meer dan 87,49 MB/sec<sup>1</sup>**
- **USB 3.0**
- **Draait op Synology DiskStation Manager (DSM)**

### Klassieke 2-sleufs NAS uitgerust met Dual Core

De Synology DS215j, de eerste 2-sleufs NAS voor de particuliere gebruiker met een dual-core CPU, is goed nieuws voor gebruikers wereldwijd die hun NAS graag willen upgraden. Met de nieuwe CPU levert de DS215j leesnelheden van meer dan 111,41 MB/sec en schrijfsnelheden boven 87,49 MB/sec, 20% sneller dan de voorganger.<sup>1</sup> Met zijn ingebouwde drijvendekomma-eenheid transcodeert de DS215j audiotracks naar MP3-indeling om minder bandbreedte te verbruiken en worden miniatures sneller gegenereerd voor een vernieuwende kijkervaring. De toevoeging van een USB 3.0-interface levert overdrachtsnelheden die tot 10 keer hoger zijn dan USB 2.0. Ondanks de vele upgrades, blijft de DS215j meer dan betaalbaar.

De Synology DS215j met uitgebreide netopslagfuncties doet niet alleen dienst als privé-cloud om overal toegang te hebben tot bestanden, maar ook als back-upapparaat, DLNA-muziek- en videobibliotheek, onlinefotoalbum, lokale kopie van uw openbare cloud, 24/7 downloadportaal en nog een heleboel andere functies voor dagelijks gegevensbeheer.

### Bestanden delen en synchroniseren op verschillende besturingssystemen

Synology DS215j 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 verkenners 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** blijven uw Dropbox-, Google™ Drive- en Baidu-opslag altijd gesynchroniseerd met uw persoonlijke DiskStation cloud-bestanden thuis.

### DLNA-gecertificeerde mediaserver

Als gecertificeerde **DLNA DMS** (Digital Media Server) fungeert DS215j ook als een ready-mediaserver om digitale multimedia-inhoud op afstand af te spelen. DLNA-compatibele apparaten die tot hetzelfde LAN-netwerk behoren hebben zonder de rondsloep van machtigingsinstellingen toegang tot de gedeelde inhoud op DS215j. Dit zorgt ervoor dat u zonder voorafgaande configuratie over uw multimediadatabase kunt beschikken, terwijl mobiele toepassingen van Synology uw mobiel apparaat veranderen in een afstandsbediening voor uw DS215j waarmee u rechtstreeks films en foto's naar uw tv en muziek naar uw luidsprekers kunt verzenden.



### Bestandssynchronisatie over meerdere platformen

Synchroniseer uw bestanden automatisch tussen DiskStation, pc en mobiele apparaten met Synology Cloud Station.



### Altijd beschikbaar

Overall toegang tot uw DiskStation via mobiele toepassingen van Synology.

## Complete multimediafuncties

Met DS215j hebt u een heel aantal 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 afspeelkwaliteit. 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.

## Synology QuickConnect en mobiele toepassingen

Voor gebruikers met een netwerkomgeving zonder openbaar IP-adres of voor wie de configuratie van poort doorsturen niet mogelijk is, biedt **QuickConnect** een relay-service zodat ze overal ter wereld toegang hebben tot hun DS215j, zelfs als de NAS deel uitmaakt van een LAN-netwerk. Met een wijzigbare QuickConnect ID kunt u zich aanmelden bij uw DS215j 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 DS215j. **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 DS215j.

## Draait op Synology DiskStation Manager (DSM)

**Synology DiskStation Manager (DSM)** is een webgebaseerd besturingssysteem dat speciaal werd ontwikkeld voor Synology NAS. Met een intuïtieve multitasking gebruikerinterface biedt DSM een desktopachtige ervaring om DiskStation sneller te verkennen en beter te beheren.

Met het ingebouwde **Package Center** kunt u een brede waaier van pakketten op aanvraag downloaden en installeren, van back-up, multimedia en business tot beveiliging en hulptoepassingen.

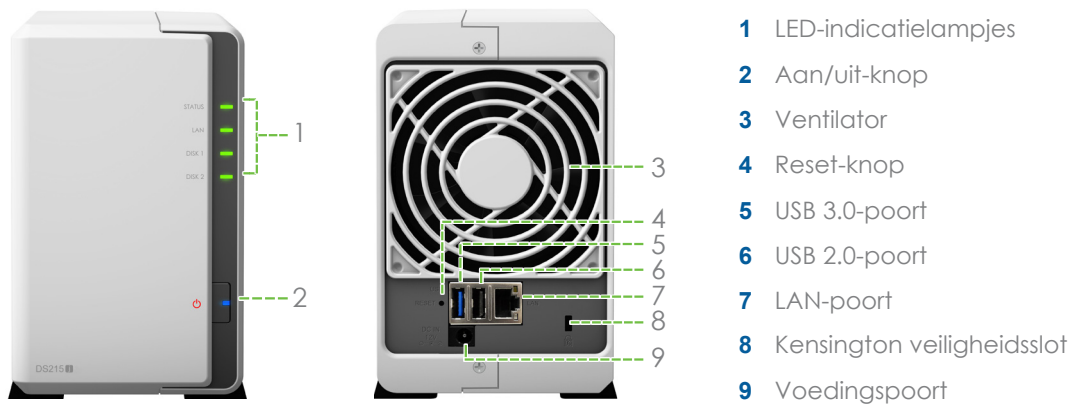
Met alle ingebouwde en toegevoegde functies biedt DSM u een complete en verregaande controle over uw DS215j voor maximale productiviteit en om het meeste rendement te halen uit uw digitaal materiaal.

## Energie-efficiënt met een cool en stil design

Synology DS215j is ontworpen met het oog op energie-efficiënt gebruik. Hij is uitgerust met een 92x92 mm-ventilator en zijn intelligente luchtstroming houdt het systeem 24/7 koel. Het geluiddempende ontwerp maakt hem bovendien extra stil in vergelijking met pc-tegenhangers. De slaapstandfunctie van de harde schijf zorgt voor een nog lager energieverbruik en nog lagere werkskosten.

Alle Synologyproducten 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



## Technische eigenschappen

### Hardware

|                                  |                                                                            |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| CPU                              | Marvell Armada 375 Dual Core 800 MHz                                       |
| Drijvende komma                  | Ja                                                                         |
| Hardware Encryption Engine       | Ja                                                                         |
| Geheugen                         | 512MB DDR3                                                                 |
| Interne HDD/SSD                  | 3,5" of 2,5" SATA(III) X 2 (excl. harde schijven)                          |
| Max. interne capaciteit          | 12TB (2 X 6TB HDD) (de daadwerkelijke capaciteit verschilt per volumetype) |
| Externe poorten                  | USB 3.0 X 1, USB 2.0 X 1                                                   |
| Afmetingen (HxBxD) (mm)          | 165 X 100 X 225,5                                                          |
| Gewicht                          | 0,88 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<br>Extern: EXT4, EXT3, FAT, NTFS, HFS+ (alleen-lezen)                                                                                                                                           |
| Opslagbeheer             | Max. grootte bestandssysteem 16TB, max. aantal interne volumes #: 256, max. aantal iSCSI Targets #: 10, max. aantal iSCSI LUN#: 10, ondersteunt RAID-type: Basic, JBOD, RAID 0, RAID 1, Synology Hybrid RAID |
| Bestanden delen mogelijk | Max. aantal gebruikersaccounts: 1024, max. aantal groepen: 256, max. aantal gedeelde mappen: 256, max. aantal gelijktijdige CIFS/AFP/FTP-verbindingen: 128                                                   |
| Machtigingen             | 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 note, 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): 10 (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: 128, historische en verwijderde bestandsversies bijhouden                                                                                                       |
| Cloud Sync             | Gegevenssynchronisatie met openbare cloudservices: Dropbox, Google Drive, Baidu, Microsoft OneDrive, Box en hubiC                                                                                                  |
| DLNA/UPnP®-mediaserver | DLNA-gecertificeerd, PS3®/Xbox 360®-ondersteuning                                                                                                                                                                  |
| Download Station       | Ondersteunde downloadprotocollen: BT/HTTP/FTP/NZB/eMule<br>Max. aantal gelijktijdige downloadtaken: 30                                                                                                             |
| Note Station           | Rich-Text Note Organization met versioning, codering, delen, media invoegen en bijlagen                                                                                                                            |
| Overige pakketten      | Photo Station, Audio Station, iTunes® Server, pakketten van derden                                                                                                                                                 |

## Milieu en verpakking

|                          |                                                                                                |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Milieu                   | RoHS-conform                                                                                   |
| Inhoud van de verpakking | DS215j-hoofdunit, voorwoord, accessoirespakket, AC-netsnoer, AC-stroomadapter, 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](http://www.synology.com)

1. Prestaties kunnen variëren al naargelang 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.

DS215j-2014-NLD-REV001

#### Hoofdzetel

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

#### 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