



DiskStation DS214se

Synology® DiskStation DS214se is een betaalbare 2-sleufs NAS voor efficiënt beheer, beveiliging en het delen van gegevens. Met het delen van de verschillende pakketten in DSM Package Center helpt DS214se beginners met het verkennen van de oneindige mogelijkheden van Synology NAS.

Hoogtepunten

- CPU voor multimedieverwerking met drijvende-kommaconstante
- 102 MB/sec leessnelheid, 58 MB/sec schrijfsnelheid
- DLNA®-gecertificeerde mediaserver
- 19W laag stroomverbruik
- Naadloze systeeminstallatie
- Draait op Synology DiskStation Manager (DSM)

De optimale NAS-keuze voor iedereen

Synology DS214se is een betaalbaar, handig en efficiënt netwerkopslagapparaat met de kernfuncties van NAS. DS214se centraliseert en back-up't niet alleen uw digitale inhoud, maar laat toe om gegevens vlot te delen over verschillende platformen en apparaten. DS214se levert een gemiddelde schrijfsnelheid van meer dan 58 MB/sec en een leessnelheid van meer dan 102 MB/sec in RAID 1-configuraties in een Windows®-omgeving.¹ De ingebouwde drijvende-kommaconstante verbetert de algemene prestaties van de hoofd-CPU en in het bijzonder van de verwerking van miniaturen zodat het bekijken van foto's een nieuwe ervaring wordt. Met de complete multimediatoepassingen van Synology voor een eenvoudige en energie-efficiënte downloadservice en multimedistreaming is de DS214se meteen ook de oplossing voor gebruikers die op zoek zijn naar een entertainment- en downloadcenter. Met de uitgebreide cloudtoepassingen van Synology fungeert de DS214se als uw persoonlijke cloud en hebt u overal toegang tot de inhoud.

Eenvoudige installatie en eenvoudig beheer

Web Assistant is een webgebaseerd hulpprogramma dat het installeren van elk DiskStation eenvoudig maakt. De installatie wordt uitgevoerd in uw bestaande webbrowser door in enkele eenvoudige stappen alle cruciale systeemcomponenten in te stellen. Dankzij de snelle-startwidget kunnen gebruikers het DSM-besturingssysteem tegelijkertijd bekijken en instellen voor onmiddellijk gebruik. De Synology EZ-Internetwizard zorgt ervoor dat gebruikers die weinig tijd hebben en niet vertrouwd zijn met de configuratie van ingewikkelde routers vanaf het internet op eenvoudige wijze toegang tot de Synology DS214se kunnen instellen. De EZ-Internetwizard doorloopt alle instellingen, zoals firewall-instellingen, poort-doorsturenregels, PPPoE-installatie en DDNS-registratie. De multi-tasking webinterface in DSM laat gebruikers toe om meerdere toepassingen gelijktijdig in een tabbladbrowser uit te voeren en vlot tussen toepassingen te schakelen. Met Synology Hybrid RAID kunt u optimaal gebruikmaken van uw harde schijf en uw opslag veilig houden met gegevensovervloedigheid.



Draadloze multimedia-streaming

DS214se tovert uw woonkamer om in een multimedia-entertainmentcenter.



Altijd beschikbaar

Overall toegang tot uw DiskStation via mobiele toepassingen van Synology.

24/7 Downloadportaal

Voed uw behoefte aan gegevens met Download Station, uw 24/7-downloadportaal. Met de uitgebreide en ingebouwde BT-zoekmachine vindt u met enkele muiskliks de gewenste bestanden. Zet u pc maar uit en laat uw DS214se alle inhoud rechtstreeks naar uw gecentraliseerde opslag downloaden. Met DS download op iPhone® en Android™ kunt u zelfs onderweg uw downloadtaken beheren.

Gecertificeerde DLNA-mediaserver

Als volledig gecertificeerde DLNA DMS (Digital Media Server) fungeert DS214se ook als een ready-mediaserver om digitale multimedia-inhoud op afstand af te spelen. Eenmaal aangesloten op een draadloze router wordt DS214se ingesteld om muziek, foto's en video's te streamen naar DLNA-compatibele apparaten, zonder enige voorafgaande configuratie. Zo kunnen gebruikers genieten van hun collectie genieten op groot scherm en met hoogwaardige luidsprekers. Synology maakt het voor gebruikers zelfs mogelijk om DiskStation-inhoud te doorbladeren, te selecteren en af te spelen door met DS audio, een handige mobiele app, een DNLA-speler in hetzelfde netwerk aan te wijzen.

Overal en altijd beschikbaar

QuickConnect en EZ-Internet garanderen een moeiteloze configuratie van uw DS214se voor toegang over het internet. Cloud Station laat gebruikers toe om bestanden te synchroniseren tussen meerdere apparaten, zoals Windows PC, Mac®, Linux®, iOS en Android tablets of telefoons, en om alle informatie up to date te houden. Overal en altijd genieten van uw NAS dankzij de mobiele toepassingen van Synology voor alle populaire functies, inclusief DS photo+, DS audio en DS video, om overall toegang te hebben tot multimedia, DS download, DS file en DS cloud voor naadloze downloads/toegang/synchronisatie en DS cam voor de bewaking van uw woning.

Draait op Synology DiskStation Manager (DSM)

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

Met het geïntegreerde Package Center kunt u pakketten naar keuze downloaden en installeren. Het kan hierbij zowel gaan om pakketten voor het delen van bestanden op de cloud, voor de publicatie van foto's in een online-album als voor het opzetten van een VPN-omgeving of een antivirusprogramma voor de beveiliging van uw systeem. Dit allemaal in enkele muiskliks.

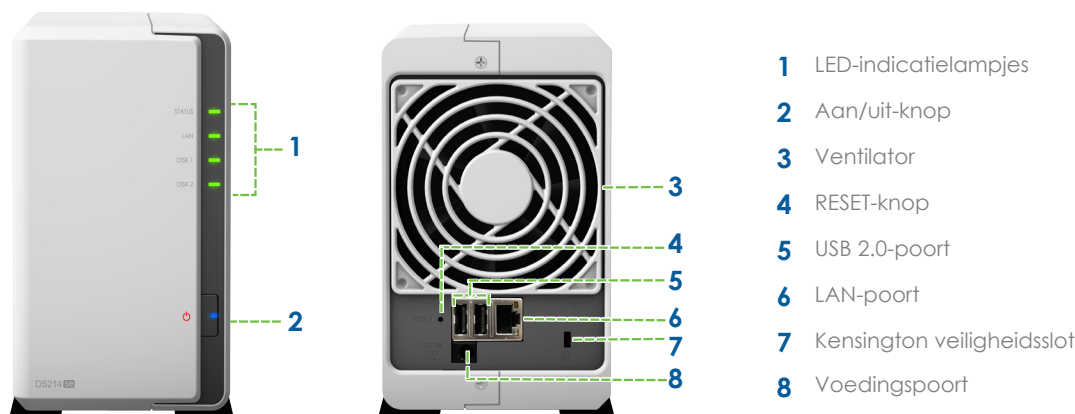
Dankzij de eenvoudige interface kunt u moeiteloos opslagcapaciteit aanmaken en configureren. Hiermee hebt u complete controle over uw persoonlijke cloud en hebt u er overall toegang toe. Met Synology DSM kunt u zonder rondslomp uw productiviteit maximaliseren en het maximum uit uw digitale bronnen halen.

Energie-efficiënt met een cool en stil design

Synology DS214se is ontworpen en ontwikkeld met het oog op energie-efficiënt gebruik. Hij is uitgerust met een grote ventilator en een intelligente luchtstroming die het systeem 24/7 koelt. Het geluiddempende ontwerp maakt hem bovendien extra stil in vergelijking met pc-tegenhangers. De slaapstand 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 en spant zich voortdurend in om de milieupact van zijn producten te beperken.

Aansluitingen en knoppen



Technische eigenschappen

Hardware

CPU	Marvell Armada 370 800MHz
Drijvende komma	Ja
Hardware Encryption Engine	Ja
Geheugen	DDR3 256MB
Interne HDD/SSD	3.5" of 2.5" SATA(III) X 2 (excl. harde schijven)
Max. interne capaciteit	12TB (2X 6TB harde schijven) (de daadwerkelijke capaciteit verschilt per volumetype)
Externe apparaatinterface	USB 2.0 poort X 2
Afmetingen (hxbxd)	165 mm x 100mm x 225,5mm
Gewicht	870g
LAN-poort	Gigabit X 1
Draadloze-netwerkondersteuning	Ja (excl. draadloze dongles)
Voedingsspanning	100 V tot 240 V
Frequentie	50Hz - 60Hz, eenfasig
Bedrijfstemperatuur	5 °C tot 35 °C
Opslagtemperatuur	-10 °C tot 70 °C
Relatieve vochtigheid	5% tot 95% RV

DSM-specificaties

Netwerkprotocollen	CIFS, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP, VPN (PPTP, OpenVPN™, L2TP)
Bestandssysteem	Intern: EXT4 Extern: EXT3, EXT4, FAT, NTFS, HFS+ (alleen-lezen)
Bestanden delen mogelijk	Max. aantal gebruikersaccounts: 512, max. aantal groepen: 128, max. aantal gedeelde mappen: 256, max. aantal gelijktijdige CIFS/AFP/FTP-verbindingen: 64
Privilege	Toegangsbeheerlijst (ACL) voor Windows
Adreslijstservice	Windows ADS-domeinintegratie, LDAP-integratie
Beveiliging	FTP via SSL/TLS, automatisch IP blokkeren, firewall, gecodeerde netwerkback-up via Rsync, HTTPS-verbinding
Hulpprogramma's	Synology Web Assistant, Synology Assistant, Synology Data Replicator, Cloud Station
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 (Window: Synology Data Replicator; Mac: Apple Time Machine back-up-toepassing), synchronisatie gedeelde mappen - Max. aantal taken: 2, Configuratieback-up
Mailserver	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
Afdrukserver	Max. aantal printers: 2, Afdrukprotocollen: LPR, CIFS, IPP, iOS Printing, Google Cloud Print™, Multi Functional Print Server (MFP-functies zijn enkel bedoeld voor Windows-pc)
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 file, DS finder, DS photo+, DS video

Add-onpakketten

Surveillance Station	Aantal standaard IP-camera's: 2, MAX IP cam (licenties vereist): 5 (1 gratis licentie voor installatie van 1 IP-camera Extra licenties kunnen worden aangekocht om het toegestane aantal te verhogen.)
Directory Server	LDAP Directory Server, LDAP-database back-uppen en terugzetten
VPN Server	Max. aantal verbindingen 5, VPN-methode: PPTP, OpenVPN, L2TP
DHCP Server	Onafhankelijke DHCP Server op verschillende netwerkinterfaces, ondersteuning van meerdere subnetten, adresreservering
Syslog Server	SSL-verbinding, logboekrotatie: 6 maanden, 1 jaar, 2 jaar, 3 jaar, e-mailmelding
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
Time Backup	Max. aantal taken: 1, meerdere bestandsversies bijhouden, direct bestandsherstel
Cloud Station	Maximum aantal gelijktijdige bestandsoverdrachten: 64, historische en verwijderde bestandsversies bijhouden
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, Video Station, iTunes® Server, pakketten van derden

Milieu en verpakking

Milieu	RoHS-conform
Inhoud van de verpakking	DS214se-hoofdunit, voorwoord, accessoirepakket, AC-netsnoer, AC-stroomadapter, RJ-45 LAN-kabel
Optionele accessoires	Afstandsbediening, cameralicentiepakket, schijfhouder (type C)
Garantie	2 jaar

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

1. De prestaties kunnen verschillen afhankelijk van de omgeving. Synology werkt voortdurend aan betere prestaties. U vindt de recentste cijfers op www.synology.com.

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 © 2013, 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.

DS214se-2013-NLD-REV003

Hoofdzetel

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

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,
VK
Tel: +44 1908 366380

Duitsland

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