



DiskStation DS115j

Synology® DiskStation DS115j je kompaktní jednošachtový NAS server s celou řadou funkcí, který byl navržen speciálně pro snadnou správu a ukládání digitálního obsahu. Díky jednoduchému a elegantnímu designu a nízké spotřebě energie je zařízení DS115j vhodné pro obývacího pokoje nebo studovny. Součástí je systém Synology DiskStation Manager (DSM), díky kterému zařízení DS115j přináší kompletní nabídku všech aplikací společnosti Synology.

Klíčové funkce

- Chladné a tiché
- Procesor s plovoucí čárkou zajišťuje efektivitu práce
- Spotřeba pouze 3,85 W při hibernaci pevných disků
- Rychlost čtení přes 102,89 MB/s, rychlost zápisu 61,59 MB/s¹
- Včetně systému Synology DiskStation Manager (DSM)

Naprostá jednoduchost

Server Synology DS115j je vybaven celou řadou funkcí síťového úložiště a slouží nejen jako privátní cloud pro přístup odkudkoli, ale také jako záložní zařízení, knihovna DLNA s hudbou a videozáznamy, místní kopie privátního cloudu a mnohem více, aby mohl plnit vaše každodenní přání v oblasti správy. Server DS115j také chytře spravuje úlohy stahování 24 hodin denně 7 dní v týdnu. Kromě všestrannosti je server DS115j také cenově dostupný a úsporný.

Díky vestavěné jednotce s plovoucí čárkou převádí server DS115j zvukové stopy do formátu MP3 v zájmu snížení šířky pásma datových proudů a zrychlení vytváření miniatur pro kvalitnější prohlížení fotografií. Server DS115j má rychlost čtení přes 102,89 MB/s a zápisu přes 61,59 MB/s v prostředí systému Windows®.

Díky vhodnému designu pro domácí prostředí lze server DS115j provozovat nehlukně při nízké spotřebě energie a představuje zajímavý doplněk vašeho domova pro stolní počítač.

Úsporný server pro monitoring a zálohování

Server DS115j slouží jako kompaktní NAS server pro využívání aplikace Synology **Surveillance Station**. Server DS115j jako plnohodnotný systém NVR je vybaven 2 bezplatnými licencemi IP kamer a podporou až 5 kamer a je ideálním řešením monitoringu pro domácnosti a malé a domácí kanceláře.

Server DS115j nabízí centralizované umístění pro zálohy, pomocí kterého lze konsolidovat fragmentovaná a nestruturovaná data v síti. Uživatelé počítačů se systémem Windows mohou zálohovat data uložená na zařízení Synology DS115j pomocí funkce Zálohování Windows, zatímco uživatelé systému Mac OS X® mohou využívat nativní integraci nástroje Apple® Time Machine®. Uživatelé produktů Synology mohou server DS115j používat jako cíl síťové zálohy pro jiný server Synology NAS s vestavěným balíčkem **Zálohování a replikace**.

Kompletní multimediální funkce

Díky serveru DS115j máte k dispozici mnoho nástrojů pro snadnou správu multimédií. Intuitivní design aplikace Photo Station umožňuje bezproblémové třídění fotografií do vlastních kategorií, alb typu Smart a blogů a jejich propojení s webovými stránkami sociálních sítí jako Facebook, Twitter, Flickr a Weibo, a to několika kliknutími. Aplikace Audio Station je vybavena vestavěným modulem plug-in, internetovým rádiem, podporou DLNA® a AirPlay® a reproduktory Bluetooth pro kvalitní přehrávání. Díky aplikaci Video Station můžete sledovat filmy a TV seriály online a nahrávat oblíbené programy pomocí tuneru DVB-T, DVB-S nebo DTMB.



Bezdrátové datové proudy multimédií

Zařízení DS115j vytvoří z vašeho obývacího pokoje multimediální centrum zábavy.

Sdílení souborů napříč platformami Windows + Mac + Linux

Zařízení Synology DS115j nabízí kompletní podporu síťových protokolů a bezproblémové sdílení souborů napříč platformami Windows, Mac® a Linux®. Přístup k souborům přes Internet je zjednodušen šifrovaným serverem FTP a webovým průzkumníkem souborů, kterým je služba Synology File Station. Podpora HTTPS, brány firewall a automatického blokování IP adres zajišťuje účinnou ochranu souborů sdílených přes Internet. **Cloud Station** umožňuje uživatelům synchronizaci souborů mezi několika zařízeními, včetně tabletů nebo telefonů se systémy Windows PC, Mac, Linux, iOS a Android™, a snadnou aktualizaci obsahu. Služba **Cloud Sync** zajišťuje synchronizaci úložiště Dropbox, Google™ Drive a Baidu s osobním cloudem doma na serveru DiskStation.

Synology QuickConnect a mobilní aplikace

Pro uživatele, jejichž síťové prostředí nenabízí možnost veřejné IP adresy nebo konfigurace předávání portů, nabízí funkce **QuickConnect** službu přenosu pro přístup k zařízení DS115j odkudkoli z celého světa, i když je toto zařízení v místní síti skryté. Díky nastavitelnému QuickConnect ID se můžete k serveru DS115j přihlásit z rozhraní prohlížeče DSM, nástrojů plochy Synology a mobilních aplikací.

Společnost Synology nabízí mobilní aplikace, díky kterým si můžete užívat celou řadu funkcí multimediální knihovny kdekoli na cestách, a přístup prostřednictvím zařízení DS115j k vlastním albům a sbírkám hudby a videí. Aplikace **DS photo+**, **DS audio** a **DS video**, které jsou k dispozici pro platformy OS, Android a Windows Phone, nabízí mobilní přístup k aplikacím Photo Station, Audio Station a Video Station. Terabajty obsahu budete mít k dispozici na dosah prstů. Navíc díky aplikaci **DS download** budete mít možnost kdykoli provádět vzdálenou správu a monitorování úloh stahování při přístupu k obsahu serveru DS115j pomocí aplikace **DS file**.

Snadné nastavení a správa

Společně s průvodce rychlého nastavení mohou uživatelé současně procházet operační systém DSM a ihned jej nastavit. Pro uživatele, kteří mají omezené časové možnosti nebo nemají zkušenosti s konfigurací komplikovaných směrovačů, je připraven průvodce Synology **EZ-Internet**, který usnadňuje nastavení přístupu k zařízení Synology DS115j přes Internet. Průvodce **EZ-Internet** provede uživatele všemi nastaveními, jako jsou nastavení brány firewall, předávání portů, nastavení PPPoE a registrace DDNS. **Webové rozhraní s podporou multitaskingu** v systému DSM umožňuje uživatelům používat více aplikací současně na jedné kartě prohlížeče a rychle mezi nimi přepínat.

Včetně systému Synology DiskStation Manager (DSM)

Synology DiskStation Manager (DSM) je webový operační program, který nabízí službu privátního cloudu. Díky němu bude váš každodenní život jednodušší.

Vestavěné **Centrum balíčků** umožňuje stahování a instalaci balíčků určených především pro vaše jedinečné potřeby několika kliknutími.

Jednoduché rozhraní umožňuje velmi snadné vytváření a konfiguraci kapacity úložiště. Nabízí úplnou kontrolu privátního cloudu a umožňuje přístup odkudkoli. Díky systému Synology DSM dosáhnete maximální produktivity a získáte ještě více ze svých digitálních materiálů.

Energicky úsporné zařízení s ochlazovacím a tichým designem

Server Synology DS115j byl navržen s ohledem na úsporu energie. Zařízení nabízí ventilátor o rozměrech 60 X 60 mm a inteligentní funkci proudění vzduchu, který nepřetržitě ochlazuje systém. Díky funkci omezování hluku má ve srovnání s ostatními PC zařízeními velmi tichý provoz. Možnost hibernace pevných disků snižuje spotřebu energie a provozní náklady.

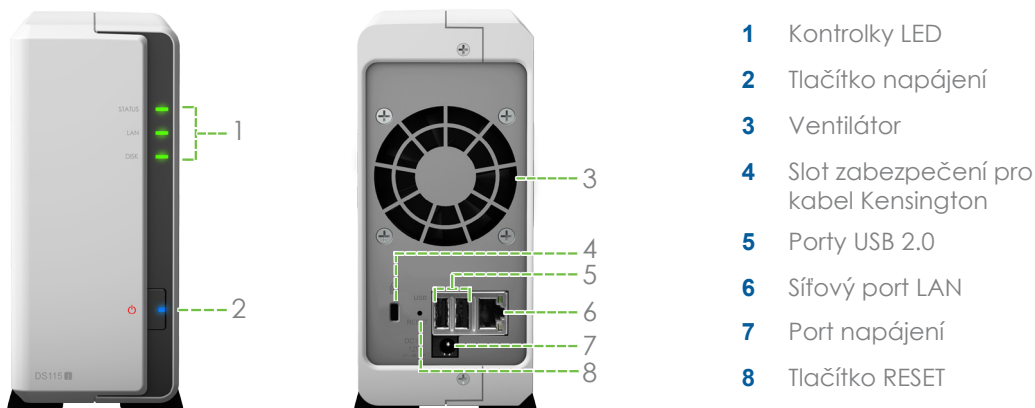
Všechny produkty společnosti Synology jsou vyrobeny z dílů splňujících zásady směrnice RoHS a jsou baleny do recyklovatelných materiálů. Společnost Synology si je vědoma své globální odpovědnosti a neustále pracuje na omezení vlivu, který mají jednotlivé vyrobené produkty na životní prostředí.



Nepřetržitá dostupnost

Získejte přístup k serveru DiskStation odkudkoli pomocí mobilních aplikací Synology.

Připojení a tlačítka



- 1 Kontrolky LED
- 2 Tlačítko napájení
- 3 Ventilátor
- 4 Slot zabezpečení pro kabel Kensington
- 5 Porty USB 2.0
- 6 Síťový port LAN
- 7 Port napájení
- 8 Tlačítko RESET

Technické údaje

Hardware

Procesor	Marvell Armada 370 800 MHz
Plovoucí desetinná čárka	Ano
Modul hardwarového šifrování	Ano
Paměť	256 MB DDR3
Interní pevný disk/Disk SSD	3,5" nebo 2,5" SATA (II) x 1 (pevné disky nejsou součástí balení)
Max. interní kapacita	6 TB (1 X pevné disky o velikosti 6 TB) (skutečná kapacita se liší v závislosti na typu svazku)
Externí porty	USB 2.0 X 2
Rozměry (V x Š x H) (mm)	166 X 71 X 224
Hmotnost	0,71 kg
LAN	Gigabit X 1
Bezdrátová podpora (hardwarový klíč)	Ano
Vstupní střídavé napětí AC	100 V až 240 V AC
Frekvence napájení	50 Hz/60 Hz, jednofázové
Provozní teplota	5 C až 35°C (40°F až 95°F)
Teplota skladování	-20°C až 60°C (-5°F až 140°F)
Relativní vlhkost	5 % až 95 % relativní vlhkosti

Obecné

Síťové protokoly	CIFS, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP, VPN (PPTP, OpenVPN™, L2TP)
Systém souborů	Interní: EXT4 Externí: EXT4, EXT3, FAT, NTFS, HFS+ (Pouze čtení)
Správa úložiště	Max. systémová velikost souboru: 16 TB, Max. počet interních svazků: 1, Max. počet cílů iSCSI Target: 10, Max. počet jednotek iSCSI LUN: 10, Podporovaný typ pole RAID: Nemí podporováno
Možnost sdílení souborů	Max. počet uživatelských účtů: 512, Maximální počet skupin: 128, Max. počet sdílených složek: 256, Max. počet souběžných připojení CIFS/AFP/FTP: 64
Oprávnění	Seznam Windows ACL (Access Control List)
Directory Service	Integrace domény Windows AD: Přihlášení uživatelů domény přes protokol Samba (CIFS)/AFP/FTP/File Station, Integrace LDAP
Zabezpečení	FTP přes SSL/TLS, Automatický blok IP adres, Brána firewall, Šifrová síťová záloha přes rsync, Připojení HTTPS
Nástroje	Synology Assistant, Cloud Station, Evidence Integrity Authenticator
Podporování klienti	Windows XP a novější, Mac OS X 10.5 a novější, Ubuntu 9.04 a novější
Podporované prohlížeče	Chrome™, Firefox®, Internet Explorer®: 8 nebo novější, Safari® 5 nebo novější, Safari (iOS 5 nebo novější na zařízeních iPad®), Chrome (Android 4.0 na tabletech)
Jazyk	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

Aplikace

File Station	Virtuální jednotka, vzdálená složka
Řešení pro zálohování	Síťová záloha, Místní záloha, Záloha plochy, Synchronizace sdílených složek – maximální počet úloh: 2, Záloha konfigurace
Mail Server	Podporované protokoly pro balíček Mail Server: POP3, SMTP, IMAP
Server FTP	Kontrola šířky pásma, Vlastní rozsah pasivních portů FTP, Anonymní FTP, Protokol přenosu
Web Station	Virtuální hostitel (až 30 webových stránek), PHP/MySQL®, podpora aplikací třetích stran
Tiskový server	Max. počet tiskáren: 2, Tiskové protokoly: LPR, CIFS, IPP, Apple iOS Printing, Google Cloud Print™, Multifunkční tiskový server (funkce MFP jsou k dispozici pouze pro počítače se systémem Windows)
Centrum protokolů	Připojení SSL, Rotace protokolu: 6 měsíců, 1 rok, 2 roky, 3 roky, E-mailová upozornění
Aplikace pro systém iOS/Android	DS audio, DS cam, DS cloud, DS download, DS file, DS finder, DS photo+, DS video
Aplikace pro Windows Phone	DS audio, DS download, DS file, DS finder, DS photo+, DS video

Balíčky rozšíření

Surveillance Station	Výchozí počet IP kamer: 2, Max. počet IP kamer (jsou vyžadovány licence): 5 (s 2 bezplatnými licencemi pro instalaci dvou IP kamer. Chcete-li používat další kamery, můžete si zakoupit dodatečné licence.)
VPN Server	Maximální počet připojení: 5, Způsob připojení k VPN: PPTP, OpenVPN, L2TP
Mail Station	Webové rozhraní pro balíček Mail Server, Příjem e-mailů z většího počtu e-mailových schránek POP3, Nastavitelný server SMTP
Antivirus Essential	Úplná kontrola systému, Plánovaná kontrola, Vlastní nastavení seznamu výjimek, Automatická aktualizace definice virů
Cloud Station	Maximální počet přenosů souborů: 64, Ukládání historických a odstraněných verzí souborů
Cloud Sync	Synchronizace pomocí aplikace Cloud Station: Dropbox, Google Drive, Baidu
DLNA/UPnP® Media Server	Certifikace DLNA, Podpora PS3®/Xbox 360®
Download Station	Podporované protokoly stahování: BT/HTTP/FTP/NZB/eMule Maximální počet souběžných úloh stahování : 20
Ostatní balíčky	Photo Station, Audio Station, iTunes® Server, balíčky třetích stran

Životní prostředí a obaly

Životní prostředí	Splňuje omezení RoHS
Obsah balení	Hlavní jednotka DS115j, uvítací poznámka, napájecí adaptér AC, kabel RJ-45 LAN
Volitelné příslušenství	Dálkový ovladač, Licenční balíček pro kamery, Držák disků 2,5" typ C
Záruka	2 roky

*Parametry modelů mohou být změněny bez předchozího upozornění. Nejnovější informace najdete na stránkách www.synology.com.

1. Výkon se může lišit v závislosti na prostředí.

SYNOLOGY INC.

Společnost Synology využívá všech výhod nejnovějších technologií a nabízí firemním i domácím uživatelům spolehlivý a cenově dostupný způsob centralizovaného ukládání dat, jednoduššího zálohování dat, sdílení a synchronizace souborů napříč nejrůznějšími platformami, a dále okamžitý a snadný přístup k těmto souborům. Společnost Synology si klade za cíl nabízet produkty s pokročilými funkcemi a zajišťovat špičkové služby zákazníkům.

Copyright © 2014, Synology Inc. Všechna práva vyhrazena. Synology a logo Synology jsou ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami společnosti Synology Inc. Ostatní uvedené názvy produktů a společností mohou být ochrannými známkami příslušných společností. Společnost Synology může kdykoli a bez upozornění provést změny parametrů a popisu produktů. Vytlačeno na Tchaj-wanu.

DS115j-2014-CSY-REV001

Sídlo společnosti

Synology Inc.
9F., No. 1, Yuandong Rd., Banqiao
Dist., New Taipei City 220, Taiwan
Tel.: +886 2 2955 1814
Fax: +886 2 2955 1824

Francie

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

Severní a Jižní Amerika

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

Spojené království

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

Německo

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