

DiskStation

DS218play



Synology DiskStation DS218play är ett funktionsrikt torn med två fack som har en 64-bitars fyrcärnig processor. Med kraftfulla funktioner för multimediebearbetning har DS218play stöd för transkodning i realtid för 4K Ultra HD-källinnehåll och är perfekt för multimedieströmning och fildelning för hemmaanvändare. Synology DS218play understöds av Synologys begränsade garanti på två år.¹

4K Ultra HD-underhållningscenter

Synology DS218play är en multimediaoptimerad nätverksansluten lagring med 2 fack som är utrustad med en 64-bitars fyrcärnig 1,4 GHz-processor och 1 GB RAM som levererar sekventiell datakapacitet med över 112 MB/s vid läsning och datakapacitet med 112 MB/s vid skrivning under en RAID 1-konfiguration. En krypterad sekventiell dataöverföring med över 112 MB/s vid läsning och 112 MB/s vid skrivning². DS218play har dessutom stöd för videokonvertering av 4K Ultra HD (4096 x 2160) i realtid som ger upp till 10 bitars H.265 (HEVC)-innehåll³.

Personligt multimedialbibliotek

DS218play hjälper dig att enkelt hantera ditt multimedialinnehåll och dela dem mellan plattformarna Windows, Mac® och Linux®. Med **Video Station** kan du enkelt organisera och sortera ditt personliga digitala videobibliotek med omfattande mediainformation och titta på 4K Ultra HD-filmer. **Photo Station** låter dig, utan besvär, organisera bilder i anpassade kategorier, smarta album och blogginlägg samt länka dem till webbplatser för sociala nätverk med några få klick. **Audio Station** har närradio och stöd för ljudformatet Lossless och kan spela upp musik via DLNA eller AirPlay-kompatibla enheter.

Huvudpunkter

- 2-Facks NAS med optimal multimedialösning för hemmaanvändare
- 4K-videokonvertering vid drift med stöd för 10 bitars H.265-kodek³
- Upp till 112 MB/s och 112 MB/s och 112 MB/s datakapacitet vid läsning och skrivning respektive.²
- Över 112 MB/s krypterad datakapacitet för sekventiell läsning och 112 MB/s sekventiell skrivning¹
- Drivs av en 64 bitars 1,4 GHz fyrcärnig processor med 1 GB DDR4 RAM
- Har stöd för en enkel volym med över 20TB rå kapacitet
- Har stöd för upp till 15 IP-kameror

Fildelning mellan plattformar och datasynkronisering

Synology DS218play har stöd för omfattande nätverksprotokoll och säkerställer sömlös fildelningsupplevelse mellan plattformarna Windows®, Mac®, and Linux®. Integrering med **Windows AD** och **LDAP** gör att DS218play snabbt och bekymmersfritt kan passa in i alla nätverksmiljöer på ett företag, utan att det är nödvändigt att återskapa användarkonton. **Cloud Sync** håller dina lagringsutrymmen på Dropbox, Google™ Drive, Microsoft OneDrive, Baidu och Box synkade med din personliga DiskStation. **Cloud Station-sviten** gör att du kan synka filer mellan flera enheter och plattformar, Windows PC, Mac, Linux, datorplattor/telefoner med iOS- eller Android™, vilket utan besvär håller allting uppdaterat. DS218play kombinerar en funktion för sömlös fildelning med skärpt säkerhet, även över Internet med HTTPS, inbyggd brandvägg och flertalet mekanismer för automatisk blockering av IP och kontointrång.

Enkla lösningar för säkerhetskopiering

Med inkrementell säkerhetskopiering på blocknivå och versionsberoende deduplicering tillhandahåller Synology **Hyper Backup** säkerhetskopiering med flera versioner med optimerat utnyttjande av lagringsutrymme och tillåter säkerhetskopiering av data till flera destinationer: lokala delade mappar, externa hårddiskar, delade mappar i nätverket, rsync-serverar och publika molntjänster.

Tillgänglig överallt/alltid

Synology tillhandahåller mobila applikationer som låter dig åtnjuta ditt multimediasbibliotek även när du är ute och rör på dig. Tillgänglig på plattformarna iOS, Android™ och Windows Phone® gör **DS photo**, **DS audio**, **DS video** och **DS file** att du kan aktivera åtkomst till din Synology NAS genom Photo Station, Audio Station, Video Station och File Station. Därutöver kan du använda **DS get** för att på distans hantera och övervaka nedladdningsuppgifter på Download Station.

QuickConnect gör att du kan ansluta via en enkelt anpassningsbar adress så att du omedelbart kan få åtkomst till media och arbetsfiler på valfri dator eller bärbar dator med Windows/Mac/Linux eller mobil enhet.

Energieffektiv med sval och tyst utformning

Synology DS218play är utformad med energieffektivitet i åtanke. Jämfört med dess genomsnittliga motsvarighet för PC använder Synology DS218play relativt lite ström med sina **16,79 watt** när den används och **5,16 watt** när hårddiskviloläge är aktiverat. Funktionen för schemalagda igångsättningar och avstängningar minskar ytterligare strömförbrukning och långsiktiga driftskostnader.



4K Ultra HD-multimediasbibliotek

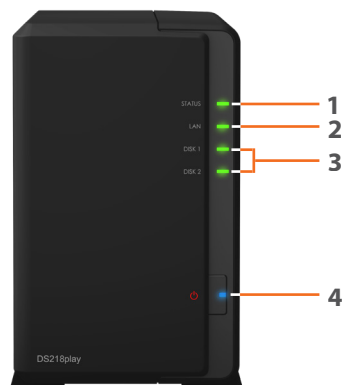
H.265 4K videokonvertering i realtid ger bekymmersfri uppspelning av video i hög kvalitet på olika enheter.



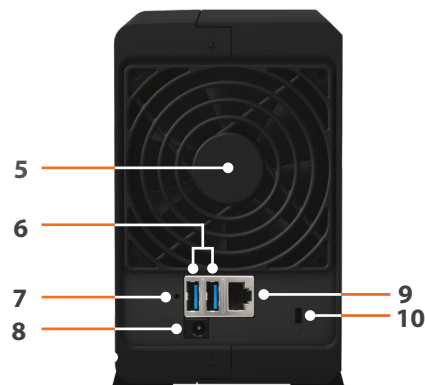
Synology DS218play kan tjänstgöra som en centraliserad säkerhetskopieringsdestination och låta dig säkerhetskopiera filer från flera enheter via Cloud Station Backup.

Maskinvaruöversikt

Framsida



Baksida



1	Statusindikator	2	LAN-indikator	3	Diskstatusindikator	4	Strömknapp och -indikator
5	Fläkt	6	USB 3.0-port	7	Reset-knapp	8	Strömport
9	1GbE RJ-45-port	10	Kensington Security Slot				

Tekniska specifikationer

Maskinvara

CPU	Realtek RTD1296 fyrcärnig 1,4 GHz
Maskinvarukrypteringsmotor	Ja
Hårdvarutranskodningsmotor	<ul style="list-style-type: none">Kodek som stöds: MPEG-4 del 2 (XVID, DIVX5), MPEG-2, VC-1, 10-bitars H.265 (HEVC)Maximal upplösning: 4K (4096 x 2160)Maximal bildhastighet per sekund (FPS): 60
Minne	1 GB DDR4
Kompatibla disktyper	2 x 3,5" eller 2.5" SATA SSD/HDD (hårdiskar är inte inkluderade)
Extern port	2 x USB 3.0-port
Mått (HxBxD)	165 x 100 x 225,5 mm
Vikt	0,87 kg
LAN	Gigabit (RJ-45) x 1
Vakna med LAN/WAN	Ja
Programmerad start/avstängning	Ja
Systemfläkt	92 x 92 x 25 mm
AC ingående nätspänning	100V till 240V AC
Strömfrekvens	50/60Hz, enfas
Användningstemperatur	5°C till 40°C (40°F till 104°F)
Förvaringstemperatur	-20°C till 60°C (-5°F till 140°F)
Relativ fuktighet	5 % till 95 % RH
Max. driftshöjd	5 000 m (16 400 fot)

Allmän DSM-specifikation

Nätverksprotokoll	SMB, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP, VPN (PPTP, OpenVPN™, L2TP)
Filsystem	<ul style="list-style-type: none">• Internt: ext4• Externa: ext4, ext3, FAT, NTFS, HFS+, exFAT⁴
RAID-typer som har stöd	Synology Hybrid RAID (SHR), Basic, JBOD, RAID 0, RAID 1
Lagringshantering	<ul style="list-style-type: none">• Maximalt antal interna volymer: 256• Maximalt antal iSCSI Target: 10• Maximalt antal iSCSI LUN: 10• Stöd för iSCSI LUN-klon/snapshot
Fildelningskapacitet	<ul style="list-style-type: none">• Maximalt antal lokala användare: 2 048• Maximalt antal lokala grupper: 256• Maximalt antal delade mappar: 256• Maximalt antal samtidig SMB/NFS/AFP/FTP-anslutning: 200
Privilegier	Windows Access Control List (ACL), applikationsprivilegier
Katalogtjänst	Integrering med Windows® AD: Inloggning för domänanvändare via SMB/NFS/AFP/FTP/File Station, integrering med LDAP
Säkerhet	Brandvägg, krypterad delad mapp, SMB-kryptering, FTP över SSL/TLS, SFTP, rsync över SSH, auto block av inloggning, stöd för Let's Encrypt, HTTPS (anpassningsbar chiffersvit)
Klienter som stöds	Windows 7 och 10, Mac OS X 10.11 och framåt
Webbläsare som stöds	Chrome®, Firefox®, Internet Explorer® 10 och framåt, Safari® 10 och framåt; Safari (iOS 10 och framåt), Chrome (Android™ 6.0 och framåt)
Gränssnittsspråk	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

Filpaket och applikationer

File Station	Virtuell enhet, fjärrmapp, Windows ACL-redigerare, komprimering/extrahering av arkiverade filer, bandbreddskontroll för specifika användare eller grupper, skapa delningslänkar, överföringsloggar
FTP Server	Bandbreddskontroll för TCP-anslutningar, anpassat portintervall för passiv FTP, anonym FTP, protokollen FTP SSL/TLS och SFTP, starta över nätverket med stöd för TFTP och PXE, överföringsloggar
Universal Search	Erbjuder global sökning i program och filer
Hyper Backup	Stöd för lokal säkerhetskopiering, nätverks säkerhetskopiering och säkerhetskopiering av data till publika moln
Säkerhetskopieringsverktyg	Säkerhetskopiering av DSM-konfiguration, stöd för macOS Time Machine, Cloud Station Backup Synkronisera delade mappar - maximalt antal uppgifter: 4
Cloud Station Suite	Synkronisera dina data mellan flera plattformar genom att installera klientverkyten på enheter med Windows, Mac, Linux, Android och iOS under tiden som 32 historiska versioner av filer bevaras Maximalt antal samtidiga filöverföringar: 200
Cloud Sync	En- eller tvåvägssynkronisering med leverantörer av gemensam molnlagring inklusive Amazon Drive, Amazon S3-kompatibel lagring, Baidu cloud, Box, Dropbox, Google Cloud Storage, Google Drive, hubiC, MegaDisk, Microsoft OneDrive, OpenStack Swift-kompatibel lagring, WebDAV-servrar, Yandex Disk
Surveillance Station	Maximalt antal IP-kameror: 15 (totalt 450 FPS vid 720p, H.264) (inkluderar två gratis kamerolicenser; för fler kameror krävs inköp av ytterligare licenser)
VPN Server	Maximalt antal anslutningar: 15; VPN-protokoll som har stöd: PPTP, OpenVPN™, L2TP/IPSec
Mail Server	Protokoll för Mail Server som stöds: POP3, SMTP, IMAP, stöd för konton i LDAP/AD
Mail Station	Webbaserat e-postgränssnitt för Mail Server för att ta emot e-postmeddelanden genom flera POP3-brevlådor, anpassningsbar SMTP-server
Samarbetssvit	<ul style="list-style-type: none">• Maximalt antal Chat-användare: 500• Maximalt antal Office-användare: 100, maximalt antal samtidiga användare som redigerar: 30• Calendar: stöd för CalDAV och åtkomst via mobila enheter
Note Station	Organisering av RTF-anteckningar och filversionshantering, kryptering, delning, mediainbäddning och bilagor
Storage Analyzer	Volym- och kvot användning, total storlek på filer, volym användning och trender baserat på tidigare användning, storlek på delade mappar, största/mest/minst ofta ändrade filer
Security Advisor	Upptäckt/borttagning av sabotageprogram, användare/lösenord, nätverk, systemrelaterad säkerhetsskanning
Antivirus Essential	Fullständig systemskanning, schemalagd skanning, auto-uppdatering av virusdefinitioner
Download Station	Nedladdningsprotokoll som har stöd: BT, HTTP, FTP, NZB, eMule, Thunder, FlashGet, QDDL Maximalt antal samtidiga nedladdningsuppgifter: 50
Web Station	Virtuell värd (upp till 30 webbplatser) PHP/MariaDB®, stöd för tredjepartsapplikationer
Andra filpaket	Video Station, Photo Station, Audio Station, DNS Server, RADIUS Server, iTunes® Server, Loggcentral och filpaket från tredje part som är tillgängliga i Paketcenter
iOS-/Android™-applikationer	DS audio, DS cam, DS cloud, DS file, DS finder, DS get, DS note, DS photo, DS video
Windows Phone®-applikationer	DS audio, DS file, DS finder, DS get, DS photo, DS video

Miljö och förpackning

Miljösäkerhet	Överensstämmer med RoHS-direktiven
Förpackningens innehåll	<ul style="list-style-type: none">• DS218play huvudenhet x 1• Snabb installationsguide x 1• Tillbehörsset x 1• Nätdapter x 1• RJ-45 LAN-kabel x 1
Valfria tillbehör	<ul style="list-style-type: none">• VisualStation VS360HD, VS960HD• Licenspaket för övervakningsenhet• 2,5 tum diskhållare (typ C)
Garanti ¹	2 år

*Modellspecifikationerna är föremål för ändringar utan förvarning. Se www.synology.com för den senaste informationen.

1. Garantiperioden börjar på inköpsdatumet som finns på ditt kvitto. Garantiperioden som anges i detta dokument gäller endast nya produkter och gäller inte för returnnummer (RMA, Return Material Authorization) eller Synology-certifierade renoverade produkter. Mer information finns på <https://www.synology.com/company/legal/warranty>.
2. Prestandatal kan skilja sig åt beroende på miljö, användning och konfiguration.
3. DS218play kan transkoda 4K video till 1080p eller lägre. Maximalt antal simultana videokonverteringskanaler som stöds kan variera beroende på videokodex, upplösning, bithastighet och FPS.
4. exFAT Access köps separat i Paketcenter.

SYNOLOGY INC.

Synology är dedikerade till dra full nytta av de senaste teknologierna för att ge företags- och hemmaanvändare pålitliga och prisvärda sätt att centralisera datalagring, förenkla säkerhetskopiering av data, dela och synkronisera filer mellan olika plattformar och få tillgång till data på rörlig fot. Synology siktar på att leverera produkter med framåtskridande egenskaper och att ha förstklassig kundservice.

Copyright © 2019, Synology Inc. Alla rättigheter förbehållna. Synology och Synologys logotyp är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Synology Inc. Andra produkter och företagsnamn som nämns här kan vara varumärken som tillhör respektive innehavare. Synology kan göra ändringar av specifikationen och produktbeskrivningarna när som helst, utan föregående meddelande.

DS218play-2019-SVE-REV005

Huvudkontor

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

China

Synology Shanghai
200070, Room 201, No. 511 Tianmu W.
Rd., Jingan Dist. Shanghai, China

France

Synology France SARL
102 Terrasse Boieldieu (TOUR W)
92800 Puteaux, France
Tel: +33 147 176288

North & South America

Synology America Corp.
3535 Factoria Blvd SE #200 Bellevue,
WA98006, USA
Tel: +1 425 818 1587

United Kingdom

Synology UK Ltd.
Unit 5 Danbury Court, Linford Wood,
Milton Keynes, MK14 6PL, United Kingdom

Germany

Synology GmbH
Grafenberger Allee 295
40237 Düsseldorf, Deutschland
Tel: +49 211 9666 9666

Japan

Synology Japan Co., Ltd
4F, 3-1-2, Higashikanda, Chiyoda-ku,
Tokyo, 101-0031, Japan