



## Mini adatkezelési központ

A DS124 egy rendkívül kompakt adatközpont, amely lehetővé teszi az adatok könnyed központosítását, rendszerezését és megosztását, így a különféle rendszerekben szétszórt adatait a saját ellenőrzése alatt tarthatja. A Synology DiskStation Manager (DSM) licenctmentes megoldásai lehetővé teszik, hogy biztonságos privát felhőt hozzon létre, kényelmesen hozzáférjen a fájlokhoz bármilyen eszközről, és zökkenőmentesen együttműködjön partnereivel vagy ügyfeleivel.

## Főbb jellemzők

- **Központilag kezelhető adatközpont**  
Egységesítse valamennyi adatát teljes adattulajdonlással és többplatformos hozzáféréssel
- **Zökkenőmentes megosztás és szinkronizálás**  
Lehetővé teszi a különböző eszközökön és operációs rendszereken tárolt adatok szinkronizálását és megosztását a problémamentes együttműködés érdekében
- **Beépített adatvédelem**  
Fájljairól többféle célhelyre készíthet biztonsági mentést
- **Intelligens videomegfigyelés**  
Átfogó videomegfigyelési rendszert hozhat létre, amelyet igényeinek megfelelően bővíthet

## Központilag kezelhető adatközpont, amelyhez bármikor hozzáférhet

Biztonságosan és kényelmesen tárolhat bármilyen típusú adatokat az átfogó és intuitív [hozzáférési és kezelési eszközeink](#) segítségével.

- A Synology QuickConnect engedélyezésével bárhonnán biztonságosan hozzáférhet tárhelyéhez anélkül, hogy bonyolult porttovábbítási szabályokat kellene konfigurálnia
- Böngéssze és kezelje fájljait bármilyen webböngészőből, vagy a Windows File Explorer, Mac Finder és egyéb fájlböngészőkön keresztül
- A [Synology Photos](#) intelligens rendezési funkcióival egyszerűen rendszerezheti fényképeit
- Könnyen beépíthető a meglévő hálózati infrastruktúrába peremhálózati tárolóként a Windows AD és LDAP támogatásának köszönhetően

## Egyszerűbb megosztás, együttműködés és szinkronizálás

A Synology integrált megoldásainak köszönhetően könnyedén megoszthatja és szinkronizálhatja fájljait, fényképeit és dokumentumait, így növelheti csapat produktivitását és javíthatja az ügyfelekkel való kapcsolattartást.

- Hozzon létre privát adatfelhőt az összes asztali számítógépen való egyszerű fájlkezeléshez és -megosztáshoz, és tartsa szinkronban adatait Synology-rendszerein a [Synology Drive](#) segítségével
- Szinkronizálja az Ön által használt nyilvános felhőszolgáltatásokat privát felhőjével, és használja ki mindkettő előnyeit a [Synology Cloud Sync](#) alkalmazással
- Ossa meg vizuális tartalmait az érdekelt felekkel a [Synology Photos](#) adatvédelmet középpontba állító megosztási beállításával

## Sokoldalú biztonsági mentési és adatvédelmi funkciók

A Synology DSM átfogó és felhasználóbarát biztonsági mentési és adatvédelmi megoldásokat kínál, amelyek többletköltségek nélkül állnak rendelkezésre.

- Használja ki számítógépe mappáinak valós idejű és ütemezett biztonsági mentéseit a [Synology Drive](#) segítségével, hogy megvédje adatait a zsarolóvírus-támadásoktól és a véletlen törlésektől
- A [Synology Drive](#) vagy a [Synology Photos](#) használatával a DS124 eszközre készített automatikus biztonsági mentésekkel megóvhatja a mobileszközökkel rögzített fényképeket és videókat
- A [Hyper Backup](#)<sup>1</sup> segítségével hatékonyan készíthet biztonsági mentést teljes Synology NAS eszközéről vagy egyes mappákról számtalan célhelyre, így például a C2 Storage<sup>2</sup> szolgáltatásba vagy más nyilvános felhőbe
- Hozzon létre pontos másolatokat a megosztott mappákról, amelyek más Synology-rendszerekre replikálhatók és gyorsan visszaállíthatók a [Snapshot Replication](#) segítségével

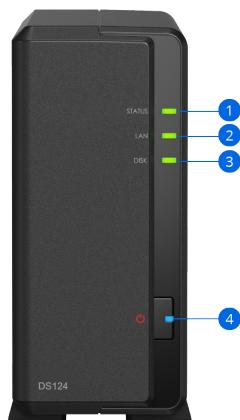
## Privát videomegfigyelés

A [Synology Surveillance Station](#) bármely Synology rendszert képes nagy teljesítményű hálózati videorögzítővé (NVR) átalakítani.

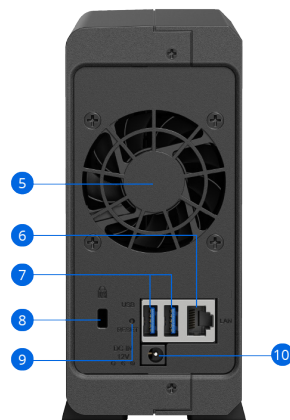
- Több mint 8300 támogatott kameratípus
- ONVIF-támogatás a kamerák szélesebb kínálatáért
- Privát, előfizetést nem igénylő tárhely a felvételekhez
- Hozzáférés böngészőkön, asztali klienseken és mobilalkalmazáson keresztül
- Eseményalapú szabályok adott műveletek indításához
- E-mail-, SMS- és push-értesítések
- A [C2 Surveillance](#) által kínált, a felhőbe való egyidejű rögzítés egy plusz adatvédelmi szintet, online hozzáférést és kényelmesebb megosztást biztosít<sup>3</sup>

# Hardveráttekintés

DS124 (előlnézet)



DS124 (hátnézet)



1	Állapotjelző	2	LAN állapotjelző	3	Meghajtóállapot-jelzők	4	Tápkapcsoló gomb
5	Ventilátor	6	LAN-port	7	USB 3.2 Gen 1-portok	8	Kensington biztonsági foglalat
9	Visszaállítás gomb	10	Tápcsatlakozó				

# Műszaki adatok

## Hardver

CPU	Realtek RTD1619B
Memória	1 GB DDR4
Kompatibilis meghajtótípusok	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 db 3,5 hüvelykes/2,5 hüvelykes SATA SSD/HDD (a csomag meghajtókat nem tartalmaz)<sup>4</sup></li><li>• A Synology csak a kompatibilitási listán szereplő Synology meghajtók esetében garantálja a teljes funkcionalitást, megbízhatóságot és teljesítményt. A nem érvényesített komponensek használata korlátozhat bizonyos funkciókat, és adatvesztést, illetve a rendszer instabilitását eredményezheti<sup>5</sup></li></ul>
Működés közben cserélhető meghajtók	Igen
Külső portok	2 db USB 3.2 Gen 1-port
Kivitel	Asztali
Méret (Ma x Sz x Mé)	166 × 71 × 224 mm
Tömeg	0,7 kg
LAN-portok	1 db 1 GbE RJ-45
Wake on LAN/WAN	Igen
Ütemezett be- és kikapcsolás	Igen
Rendszerventilátorok	1 db (60 × 60 × 15 mm)
Váltakozó áramú bemeneti tápfeszültség	100–240 V AC
Tápfrekvencia	50/60 Hz, egyfázisú
Működési környezet	<ul style="list-style-type: none"><li>• Hőmérséklet: 0 °C és 40 °C között (32 °F és 104 °F között)</li><li>• Relatív páratartalom: 8–80% RP</li></ul>
Tárolási környezet	<ul style="list-style-type: none"><li>• Hőmérséklet: -20 °C és 60 °C között (-5 °F és 140 °F között)</li><li>• Relatív páratartalom: 5–95% RP</li></ul>
Maximális üzemeltetési magasság	5000 m (16 400 láb)

## A DSM általános műszaki adatai

Hálózati protokollok	SMB, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP és VPN (PPTP, OpenVPN™, L2TP)
Fájlrendszerek	<ul style="list-style-type: none"><li>Belső: Btrfs, ext4</li><li>Külső: Btrfs, ext4, ext3, FAT32, NTFS, HFS+, exFAT</li></ul>
Támogatott RAID-típusok	Basic
Tárhelykezelés	<ul style="list-style-type: none"><li>Különálló kötet maximális mérete: 108 TB</li><li>Rendszer-pillanatfelvételek maximális száma: 4096<sup>6</sup></li><li>Belső kötetek maximális száma: 1</li></ul>
Fájlmegosztási funkciók	<ul style="list-style-type: none"><li>Helyi felhasználói fiókok maximális száma: 1024</li><li>Helyi csoportok maximális száma: 256</li><li>Megosztott mappák maximális száma: 256</li><li>Egyidejű SMB-/NFS-/AFP-/FTP-kapcsolatok maximális száma: 200</li></ul>
Jogosultságok	Windows® hozzáférés-vezérlési lista (ACL) és alkalmazási jogosultságok
Címtárszolgáltatások	A Windows® AD/LDAP szerverrel való kapcsolat lehetővé teszi a tartományfelhasználók bejelentkezését SMB/NFS/AFP/FTP/File Station segítségével meglévő hitelesítőadataik használatával
Biztonság	Tűzfal, titkosított megosztott mappák, SMB-titkosítás, FTP over SSL/TLS, SFTP, rsync over SSH, bejelentkezés automatikus blokkolása, Let's Encrypt támogatása és HTTPS (testre szabható titkosítócsomag)
Támogatott böngészők	Google Chrome®, Firefox®, Microsoft Edge®, Safari® 14 és újabb és Safari (iOS 14.0 és újabb) iPad eszközön, Chrome (Android™ 11.0 és újabb) táblagépeken
Felhasználói felület nyelve	English, Deutsch, Français, Italiano, Español, Dansk, Norsk, Svensk, Nederlands, Русский, Polski, Magyar, Português do Brasil, Português Europeu, Türkçe, Český, ไทย, 日本語, 한국어, 繁體中文, 简体中文

# Csomagok és alkalmazások

## Fájlszerver és szinkronizálás

---

[Drive](#)  
[File Station](#)  
[Presto File Server<sup>7</sup>](#)  
[Cloud Sync](#)  
[Universal Search](#)  
[Migration Assistant](#)

## Multimédia

---

[Synology Photos](#)  
[Video Station](#)  
[Audio Station](#)  
[iTunes® Server](#)

## SAN Storage

---

[SAN Manager](#)

## Videomegfigyelés

---

[Surveillance Station<sup>8</sup>](#)

## Adatvédelmi és biztonsági mentési megoldások

---

[Hyper Backup](#)  
[Snapshot Replication](#)

## Irodai hatékonyság

---

[Synology Office](#)  
[Synology Calendar](#)  
[Note Station](#)

## Kezelés és adminisztráció

---

[Synology Directory Server](#)  
[Central Management System](#)  
[VPN Server](#)  
[Active Insight<sup>9</sup>](#)  
[Tárhelyelemző](#)

[Antivirus Essential](#)  
[Web Station](#)  
[DNS Server](#)  
[RADIUS Server](#)  
[Naplóközpont](#)

## Egyebek

---

iOS/Android™ alkalmazások



Olvassa be a QR-kódot a termék részletes műszaki adatlapjának letöltéséhez  
<https://sy.to/ds124supps>

# Környezetvédelem és csomagolás

Környezetvédelem	Megfelel az RoHS-szabványnak
A csomag tartalma	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 db DS124 főegység</li><li>• 1 db gyors telepítési útmutató</li><li>• 1 db tartozékcsomag</li><li>• 1 db hálózati adapter</li><li>• 1 db RJ-45 LAN-kábel</li></ul>
Választható tartozékok <sup>10</sup>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 3,5 hüvelykes SATA HDD: Plus sorozat</li><li>• Videomegfigyelési eszközökre vonatkozó licenccsomag<sup>8</sup></li><li>• Bővített garancia: Bővített garancia Plus<sup>11</sup></li><li>• Lemeztartó (C típus)</li></ul>
Garancia	2 év <sup>11,12</sup>

Megjegyzés: A műszaki adatok előzetes értesítés nélkül módosulhatnak. A legfrissebb információkért keresse fel a típus [Specifikációk oldalát](#).

1. A teljes rendszer Hyper Backup segítségével végzett biztonsági mentéséhez a C2 Storage az egyetlen elérhető felhőalapú célhely.
2. Ha a Hyper Backup megoldáshoz C2 Storage tárhelyet kíván használni, [éves vagy havi előfizetést kell vásárolnia](#). Ingyenes próbaidőszak áll rendelkezésre minden újonnan regisztrált eszközkhöz.
3. A C2 Surveillance használatához érvényes [éves előfizetés](#) szükséges. Minden további csatornához külön előfizetés szükséges. Ingyenes próbaidőszak áll rendelkezésre.
4. A 2,5 hüvelykes meghajtók beszereléséhez egy külön megvásárolható meghajtótartóra van szükség. A meghajtótartók kompatibilitását ellenőrizze a [pótalkatrészek listájában](#).
5. A támogatott meghajtókat a [kompatibilitási lista](#) tartalmazza.
6. A rendszer pillanatfelvételeibe beleszámítandók a SAN Manager és a Snapshot Replication által készített pillanatfelvételek.
7. A Presto File Server licencét külön lehet megvásárolni az alkalmazásban.
8. A Surveillance Station szolgáltatás két ingyenes licenct tartalmaz. További kamerák és eszközök csatlakoztatásához további licenck szükségesek. [További tudnivalók](#)
9. Bizonyos speciális funkciók használatához érvényes [éves előfizetés](#) szükséges. Ingyenes próbaidőszak áll rendelkezésre.
10. A választható tartozékok legfrissebb adatait a [kompatibilitási lista](#) tartalmazza.
11. A jótállási idő kezdete a vásárlási nyugtán feltüntetett vásárlási dátum. További információkért keresse fel a következő oldalt: <https://www.synology.com/company/legal/warranty>.
12. A Bővített garancia Plus szolgáltatással akár 4 éves garancia is elérhető kiegészítő csomagként – a 2 éves bővítettgarancia-szolgáltatás csak adott régiókban érhető el. Ellenőrizze a [Bővített garancia Plus](#) szolgáltatás elérhetőségét.



## **SYNOLOGY INC.**

© 2023, Synology Inc. Minden jog fenntartva. A Synology és a Synology logó a Synology Inc. bejegyzett védjegyei. Az itt említett egyéb termék- és cégnevek az azokat birtokló vállalatok védjegyei lehetnek. A Synology bármikor, előzetes értesítés nélkül módosíthatja a műszaki adatokat és a termékleírásokat.

DS124-2023-HUN-REV000