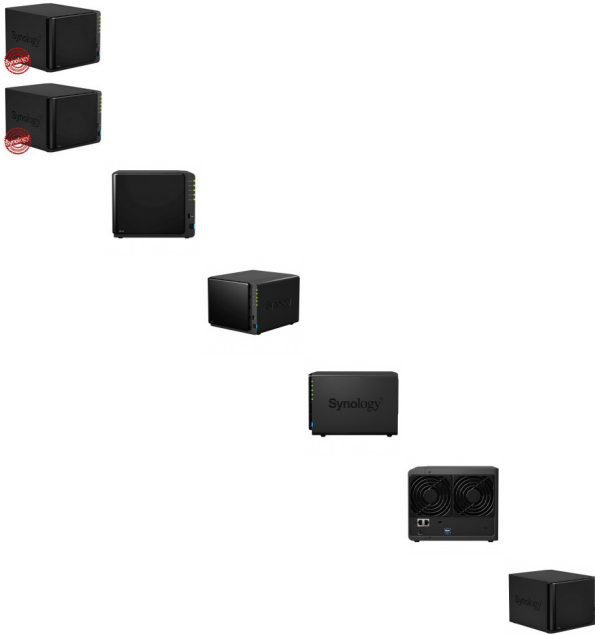


## Synology DiskStation DS416 4-lemezes NAS (2x1,4 GHz CPU, 1 GB RAM)



DiskStation DS416 Szolgáltatásokban gazdag, üzleti és otthoni használatra optimalizált, magas teljesítményű NAS kiszolgáló. A Synology DiskStation DS416 ideális megoldást jelent a sokoldalú, megbízható, kompakt és kiemelkedő értékű tárolókiszolgálót vagy személyre szabott felhő-t kereső KKV-k és otthoni felhasználók számára. Az erőteljes hardveres titkosítómotorral rendelkező DS416 biztosítja, hogy a titkosított adatok bármikor azonnal hozzáférhetők legyenek.

Értékelés: Még nincs értékelés  
[Tegye fel kérdését a termékhez!](#)

Gyártó [Synology](#)

Leírás

### Nagy sebességű adatátvitel és hardveres titkosítómotor

A kétféle processzorral és hardveres titkosítómotorral felszerelt DS416 elképesztően gyors sebességet biztosít adatátvitelhez, még titkosított adatok esetén is. Engedélyezett Link Aggregation mellett a DS416 átlagosan 220 MB/mp olvasási és 140 MB/mp írási sebességet biztosít, miközben a titkosított fájlok átvitele is hasonló sebességeken történik: több mint 146 MB/mp olvasási és 65 MB/mp írási sebességen.<sup>1</sup> Más szóval a teljesítmény csökkenése nélkül biztosíthatja az adatai védelmét.

## Kettős LAN port feladatátviteli és Link Aggregation támogatással

A feladatátviteli és Link Aggregation támogatással rendelkező két Ethernet porttal felszerelt DS416 biztosítja a folyamatos rendelkezésre állást még akkor is, ha a LAN kapcsolat meghibásodik az egyik porton, csökkentve ezáltal a költséges szolgáltatásleállás veszélyét. A Link Aggregation az egyszerű hálózati kábelek és portok esetében elérhető sebesség fölé növeli a kapcsolat sebességét.

## Az USB 3.0 támogatása biztosítja a külső tárolókra történő gyors adatátvitelt

A DS416 optimalizálja a munkafolyamatot az adatátvitel gyorsabbá és hatékonyabbá tételével. A gyors hozzáférés érdekében az előlapon egy, a hátlapon két USB 3.0 interfészen keresztül gyorsan és könnyen csatlakoztathatók a külső tárolóeszközök.

## Könnyű telepítés, problémamentes karbantartás

A könnyű telepítés és a gyorscserélhető merevlemezek támogatása biztosítja a könnyű karbantartást és a folyamatos rendelkezésre állást a merevlemezek cseréjekor is. Ezenkívül a DS416 passzív hőrendszere csökkenti a dedikált processzorhoz való ventilátortól való függést, és minden ponton lecsökkenti a rendszerhiba veszélyét. Ha a rendszer ventilátorhibát észlel, a beépített redundanciamechanizmusok biztosítják a folyamatos működést a csereventilátor beszereléséig.

## DiskStation Manager – egy díjnyertes operációs rendszer

A Synology DiskStation Manager (DSM) egy letisztult, böngészőalapú operációs rendszer, amely minden DiskStation és RackStation eszközön fut, nagyban megkönnyítve a Synology NAS kezelését. Az intuitív kezelési felületnek köszönhetően a DSM használatával intelligensebben és egyszerűbben férhet hozzá az adataihoz és oszthatja meg azokat. A Synology Csomagkezelési központjából hasznos bővítménycsomagokat tölthet le és telepíthet, amelyeket kifejezetten az Ön egyéni és üzleti igényeire terveztek, hogy jobban kiélvezhesse a szórakozással töltött időt, és hatékonyabban végezhesse munkáját.

## Csúcscategóriás fájlközpont

A File Station gyors és biztonságos megoldást kínál a DS416 eszközön tárolt fájlok megosztásához és kezeléséhez. Mac vagy PC számítógépre is egyszerű húzással és elengedéssel töltsse fel adatait. A továbbfejlesztett szűrőkkel könnyen megtalálhat bármely dokumentumot, fotót és videót. A beépített FTP és e-mail kliensek révén a DS416 eszközön tárolt fájlokat fejlett webes alkalmazásban rendszerezheti vagy oszthatja meg. A fájlokat vagy mappákat akár egyetlen hivatkozás küldésével is megoszthatja másokkal. Mobilkészülékekre is a fájlokat a mobilkészülékre kifejlesztett DS file társalkalmazás révén érheti el. A HTTPS és SSL/TLS titkosítás, valamint a hivatkozás-lejárati dátumok

tovább növelik a fájlok internetes megosztásának biztonságát.

## A legtöbb platformmal kompatibilis megosztás

Élvezze a zökkenőmentes fájlmegosztás előnyeit Windows®, Mac® és Linux® platformokon keresztül a DS416 átfogó hálózati protokoll-támogatásával, beleértve az FTP, SMB2, AFP, NFS és WebDAV támogatását. A Windows AD és LDAP integrációval a DS416 könnyűszerrel beilleszkedik bármilyen meglévő hálózati környezetbe, anélkül, hogy a rendszergazdák külön belépési adatokat kellene tároljanak. Az AFP, CIFS, File Station és WebDAV kliensen támogatott szemétkosár szolgáltatás segítségével a hiányzó fájlok problémája is megoldódik. A megosztott mappákból törölt fájlok automatikusan átkerülnek a Lomtárba.

## Zökkenőmentesen illeszkedik az üzleti környezetekbe

A Windows AD, LDAP és Domain Trust támogatással rendelkező DS416 zökkenőmentessé teszi a fiókok integrációját. A Felhasználói kezdőlap szolgáltatással minden felhasználói fiókhoz automatikusan létrehozhat egy „home” mappát, amellyel minimálisra csökkentheti a rendszergazda munkáját, megszabadítva annak terheitől, hogy minden egyes fiókhoz külön kelljen létrehozni a „home” mappákat. A DS416 eszközön elérhető Windows ACL támogatás lehetővé teszi a rendszergazdák számára a hozzáférési vezérlők finomhangolását és a DS416 eszközön tárolt fájlokhoz és mappákhoz rendelt jogosultságok megadását, az ismerős Windows felhasználói felületen keresztül. A legnagyobb protokollokkal kompatibilis DS416 kiiktathatja a kiszolgáló beállításával kapcsolatos globális költségeket és fokozhatja a rendszergazdák munkájának hatékonyságát.

## Minden az egyben kiszolgáló

Az alkalmazások széles választékát kínáló DS416 multifunkciós kiszolgálóként szolgál. A Mail Server és Mail Station bővítményekkel a DS416 dedikált levelezési kiszolgálóként használható, teljes körű webes levelezési szolgáltatásokat biztosítva. A DS416 működhet VPN-kiszolgálóként vagy -kliensként is. Az átfogó VPN-szolgáltatás lehetővé teszi a távoli hozzáférést a biztonsági protokollok karbantartása közben is. Nyomtatókiszolgálóként a DS416 minimalizálja a vállalkozások üzemeltetési költségeit a nyomtatási erőforrások irodai megosztásával. Az adminisztrációs és hálózati eszközök, mint például a DNS Server, a Directory Server, a RADIUS Server, a DHCP Server és a naplózási központ segít hatékonyabban kezelni az informatikai eszközök telepítését és az azokhoz tartozó házi rendeket. Használja ki maximálisan erőforrásait a DS416 eszközzel!

## Fokozza az üzleti termelékenységet a felhőszolgáltatásokkal

Az átfogó felhőszolgáltatásokkal rendelkező DS416 eszközön gyorsan és könnyen létrehozhatja a saját magánfelhőjét. A Cloud Station

tökéletes csomagot kínál a fájlok szinkronizálására különböző eszközök között. A fájlokat offline üzemmódban is szerkesztheti, majd később szinkronizálhatja a Cloud Station alkalmazásba, ahol akár 32 különböző verzió tárolható, így lehetővé teszi egy fájl elvezetési változatának visszaállítását vagy törölt fájlok visszanyerését. A DS cloud mobilalkalmazással a fájlok összes módosítását automatikusan szinkronizálhatja okostelefonokra és táblagépekre. A több helyszínen elhelyezkedő vállalatok kétutas szinkronizációt alkalmazhatnak különböző DiskStation eszközök között, biztosítva a különböző helyeken foglalkoztatott alkalmazottak számára az információk valós időben történő megosztását. Az IT rendszergazdák kijelölhetik manuálisan vagy fájlformátum és méret alapján automatikusan az egyes mappákat, amelyeket szinkronizálni kívánnak különböző eszközökre. A DSM szoftverben végrehajtható titkosításnak köszönhetően csak az férhet hozzá a Cloud Station alkalmazásba szinkronizált mappákhoz, aki rendelkezik a magán kulccsal.

### Védje meg adatait

A DS416 fejlett biztonsági szolgáltatásokkal nyújt védelmet a potenciális biztonsági hibák ellen. A Security Advisor elemzi a hálózati és rendszerbeállításokat, valamint a jelszavak erősségét, és eltávolít bármely rosszindulatú programot. Az AppArmor megakadályozza, hogy rosszindulatú programok engedély nélkül hozzáférjenek a rendszererőforrásokhoz. Személyre szabhatja a bizalmi szintet a csomagkezelési központban, hogy megakadályozza a nem megbízható forrásokból származó csomagok telepítését, és hogy megvédje a NAS eszközt az ismeretlen vagy illetéktelenül módosított fájloktól. Ezenkívül a DS416 egyéb biztonsági beállításokat is kínál, mint például AES titkosítást, kétlépéses ellenőrzést, blokkolt, illetve engedélyezett IP-címek listázását, víruskereső csomagokat, tűzfalat és a DoS-támadások megelőzésére szolgáló funkciót.

- 
- 
- 
- 
- 

### Maradjon mobilis az alkalmazásaink használatával

A Synology által kifejlesztett sokoldalú mobilalkalmazások (DS note, DS audio, DS video, DS photo+, DS cloud, DS file, DS download és DS cam) lehetővé teszik, hogy okostelefonokon és tableteken kezelje a DS416 eszközön tárolt tartalmakat. A QuickConnect használatával tovább egyszerűsítheti a hálózatkezelési folyamatot, mivel nincs szükség bonyolult routerbeállítások megadására vagy porttovábbításra. A Synology mobilalkalmazásaival bárhová magával viheti a multimédiás gyűjteményét és a munkájához tartozó fájlokat.

### Környezetbarát NAS kiszolgáló

Minden Synology NAS az energiahatékonyságot szem előtt tartva lett megtervezve. A DS416 fogyasztása mindössze 10.14W HDD-hibernálás alatt és 31.96W hozzáférési üzemmódban. A Wake on LAN/WAN (LAN/WAN ébresztés) támogatás és a tápfeszültség ütemezett be-/kikapcsolása tovább csökkentheti az energiafogyasztást és a működés költségeit. A Synology elismeri globális felelősségét, így minden terméke RoHS-szabványnak megfelelő alkatrészekből épül, a csomagolás pedig újrahasznosítható anyagokkal történik.

\* Az áramfogyasztási értékek különböző környezetekben eltérők lehetnek.

Megjegyzés:

\_\_\_\_\_

1. A teljesítményértékek eltérő környezetekben módosulhatnak.

—