



Univerzálne riešenie NAS

NAS (Network Attached Storage) môže znieť pomerne komplikovane, ale **Synology DS213+** stojí skutočne za to. Tento dvojschťový NAS server s hmotnosťou iba 1,25 kg (bez HDD) je určený pre malé a stredné firmy, prípadne poriadne náročného domáceho používateľa, ktorý si chce vytvoriť 8 TB zdieľaných dát. Synology však v jedinom riešení dokáže nahradiť veľa ďalších, zväčša firemných funkcií, ako antivírus, e-mailový a FTP server, VPN, a vďaka podpore PHP/MySQL umožňuje hostovanie až 30 webových stránok. Vlastný OS (Synology DiskStation Manager) je poľahky pripojiteľný do firemnej infraštruktúry (LDAP, Windows ACL) a umožňuje vytvorenie privátneho cloudu, či už na zdieľanie dát, ich zálohovanie, alebo vytvorenie multimediálneho centra s podporou DLNA či dokonca tlačového servera s možnosťou pripojenia dvoch tlačiarň. Synology DSM podporuje aj riešenia AirPrint a Google Cloud Print. Ak máte vo firme bezpečnostné IP kamery, rovnako ich zvládne DS213-ka pripojiť max. 12, pričom licenciu na jednu už máte v cene zariadenia. Vôbec sa nemusíte obávať inštalácie – všetko sa realizuje cez intuitívne webové rozhranie. Všetko sa inštaluje, žiadnu aplikáciu ani fyzické CD. A z čoho sa skladá toto NAS vnútri? Využíva dvojjadrový CPU s taktom 1 GHz na jadro, 512 MB pamäte RAM typu DDR3 a klasické 3,5-palcové HDD podľa vašej voľby. Max. kapacita je 4 TB na disku, spolu teda 8 TB úložného priestoru. V zapojení RAID 1 dosahuje DS213-ka rýchlosť čítania viac ako 110 MB/s a rýchlosť zápisu nad 80 MB/s, čím sa stáva riešením NAS s vynikajúcim pomerom ceny a výkonu. Okrem dvoch hot-swap HDD má vpredu ešte čítačku kariet SD a port USB, vzadu ďalšie dva porty USB štandardu 3.0 a konektor eSATA, takže pamäťovú kapacitu môžete doplniť podľa svojej chuti, prípadne môžete porty USB 3.0 využiť na pripojenie tlačiarne alebo externých CD/DVD mechanik. O práci zariadenia informujú štyri LED diódy (2x HDD, 1x Status, 1x LAN) a napriek práci 92 mm ventilátora je zariadenie veľmi tiché. V špeciálnom spánkovom režime je spotreba iba 2,5 W (zariadenie umožňuje fyzicky odpojiť HDD), pri ktorom je napájaná iba doska schopná prijať impulz na svoje naštartovanie. To trvá približne 15 ÷ 20 sekúnd a možno ho zrealizovať aj na diaľku iba zadaním webovej adresy zariadenia NAS. K dispozícii je aj mobilná aplikácia pre Android a iOS a mnoho aplikácií tretích strán, ako antivírusy či zálohovacie riešenia, ktoré priamo podporujú DS213+. Pri komunikácii sú samozrejme bezpečnostné prvky, ako je HTTPS, FTP nad SSL, firewall či VPN. Vcelku hodnotíme Synology DS213+ ako výborné riešenie do malých až stredných firiem, ktoré v jedinom zariadení pripojenom cez ethernet do firemnej infraštruktúry nahradí mnoho iných riešení – od e-mailu cez zdieľanie dát až po ich zálohovanie.

Cena: 309 EUR ■ **Zapožičal:** Synology



REVIEW
TIP
redakcie
Pomer
cena/výkon

