

Snelle NAS-ervaring

De Synology DS712+ is een snelle two-bay NAS voor kleine bedrijven en particulieren. Dankzij de Link Aggregation-techniek haalt de DS712+ transfersnelheden tot 180 MB/s voor lezen en 105 MB/s voor schrijven. Ondanks zijn geweldige snelheid gaat de DS712+ zuinig om met stroom. Stand-by verbruikt hij 2,2 watt, in de idle-modus gaat dit omhoog naar 17,6 watt. Als we twee Seagate-schijven van twee terabyte in de DS712+ inbouwen, verbruikt hij 33 watt.



- + Zeer snel, veelzijdige firmware
- Maximale opslag van 8 TB aan de lage kant

Het uiterlijk van NAS'en van Synology is doorgaans niet al te opvallend en de DS712+ vormt hierop geen uitzondering. Hij heeft een kleine behuizing van 16 x 10 x 23 cm en is alleen in glanzend zwarte kunststof te verkrijgen. Van binnen wordt de DS712+ aangedreven door een 1,8 GHz Atom-CPU en 1GB DDR3 werkgeheugen. In de twee 3,5-inch drivebays kun je ook 2,5-inch schijven monteren. Elke drivebay heeft een ledje dat aangeeft of de schijf op dat moment actief is. Bovendien is er nog een klein slotje, maar dat is meer om te voorkomen dat je een schijf per ongeluk verwijdert, dan dat het een beveiligings-feature is.

De web-gebaseerde interface DiskStation Manager 3.2 biedt veel functies en heeft een intuïtieve bediening. DSM doet denken aan het bureaublad van Windows of OS X en biedt meerdere tools en applicaties die je tegelijk open kunt hebben. Daarnaast is deze interface uitbreidbaar: Synology biedt meerdere pakketten waar-

SYNOLOGY DISKSTATION 712+	
BEOORDELING	●●●●●
PRIJS/PRESTATIE	goed
INFO PRIJS	synology.com ca. 430 euro
TECHNISCHE GEGEVENS	
CPU/RAM	1,8 GHz / 1GB DDR3
Ruimte voor interne HDD	2x SATA (II), max. 2x 4 TB
Aansluitingen	3x USB 2.0, eSATA, 2x Gigabit LAN
Stroomverbruik (idle / in bedrijf)	17,6 / 27,5 W
Geluidsproductie	19,2 dB (A)
Transferrate (Lezen / schrijven)	180,1 / 105,6 MB/s
Bijzonderheden	App voor mobiele toegang
Afm. (bxhxd) / gewicht	157 x 103,5 x 232 mm / 1,69 kg (zonder hd)

mee je de functionaliteit van de NAS groot, zoals HiDrive Backup, Mail Station en Cloud Station.

CONCLUSIE De Synology DS712+ is een ideale NAS voor kleine bedrijven en particulieren die de hoogste snelheden willen halen. Wie meer opslag en even goede snelheden wil, koopt de DS411 van Synology voor ca. 500 euro. sven.lamers@chip.nl

