

ASUSTOR AS-602T

NAS met mediaspeler

Deze NAS kan met recht een mini-pc genoemd worden. Hij stelt al je bestanden vanaf een centrale plek in je netwerk beschikbaar en wanneer je de app Boxee installeert, fungeert hij zelfs als media-

speler. Films, muziek en foto's worden dan meteen via de HDMI-aansluiting op een televisie afgespeeld, zonder de omweg via je netwerk. Je bedient Boxee met een muis en toetsenbord die je op de NAS aansluit, of via een app op je tablet of smartphone. Dankzij de Atom D2700 met geïntegreerde GPU wordt HD-content zonder haperingen afgespeeld.

De moderne webinterface werkt zeer vlot en intuïtief. Naast standaard functies zoals accountbeheer, bestandsbeheer, systeem-informatie en downloadbeheer kun je de mogelijkheden van de NAS uitbreiden door apps te installeren. En dat zijn er heel wat, van web-, streaming- en mediaservers tot CMS-systemen, SugarCRM of een camerabewakingssysteem.

De lees- en schrijfsnelheden zijn bovengemiddeld, maar deze NAS legt het af tegen snellere concurrenten zoals de Thecus N2800 en QNAP TS-219P II. Tijdens het lezen en schrijven verbruikt de



+ Afwerking, gebruiksgemak, uitrusting, apps

- Geluidsniveau, stroomverbruik, prijs

AS-602T circa 11 watt meer dan de QNAP en ongeveer evenveel als de Thecus. De snelheid van de ventilator is variabel en heeft drie standen. In de laagste stand hoor je de NAS op een afstand van twee meter, maar is het geluid niet storend. In de middelste stand is de fan duidelijk hoorbaar en storend. Zet je de NAS als mediaspeler naast je tv, dan raden we je aan om de snelheid in de webinterface op de laagste stand in te stellen.

CONCLUSIE De Asustor AS-602T is niet de goedkoopste NAS, maar je spaart een extra mediaspeler uit. De niet zo veelzijdige concurrent QNAP TS-219P II kost 300 euro. mark.vansommeren@chip.nl

ASUSTOR AS-602T	
BEOORDELING	●●●●●
PRIJS/PRESTATIE	voldoende
INFO	www.asustor.nl
PRIJS	ca. 485 euro
TECHNISCHE GEGEVENS	
Processor	2,13 GHz dualcore Intel Atom D2700
RAID-configuratie	RAID 0, RAID 1, JBOD
Geheugen	1GB SO-DIMM DDR3 (max. 3 GB)
Harde schijven	2x 2,5-inch of 3,5-inch SATA II/III
Aansluitingen	2x USB 3.0, 4x USB 2.0, 2x eSATA
Netwerk	2x gigabit-ethernet
Output	1x HDMI
Afmetingen/gewicht	163,5 x 108 x 230 mm / 2,1 kg

NETGEAR CENTRIA WNDR4720 (2TB)

Router met NAS-functie

De Netgear WNDR4720 Centria is een forse router met ruimte voor een harde schijf, waardoor hij ook als een netwerk-schijf fungeert. Daarop kun je onder andere een back-up maken van je bestanden met behulp van de ReadySHARE Vault-software en bestanden delen via het netwerk. De router kan mediabestanden

van de harde schijf via DLNA streamen naar andere apparaten zoals een televisie of tablet.

Met de prestaties van de WNDR4720 zit het wel snor. Het apparaat kan tegelijkertijd een 5GHz en een 2,4GHz draadloos netwerk creëren en heeft een goed bereik, waardoor je op zolder en zelfs in de tuin nog een stabiele en snelle verbinding hebt. Daarnaast heb je de mogelijkheid om een gastnetwerk te maken. Het instellen van de router is kinderspel, maar de webinterface reageert soms wat traag. Aan de zijkant van de router bevinden zich knoppen om je draadloos netwerk uit te schakelen en een back-up te maken. Verder heeft de router twee USB 3.0-poorten, vier LAN-poorten en een SD-kaartslot.

De Centria heeft een actieve koeling die je aldoor hoort. Dit is geen probleem als je de router in de meterkast zet, maar in de woonkamer wordt het geluid vervelend. De WNDR4720 met een 2TB-disk



+ Snelle netwerk- en opslagfuncties

- Prijs, geluidsniveau

NETGEAR CENTRIA WNDR4720	
BEOORDELING	●●●●●
PRIJS/PRESTATIE	matig
INFO	www.netgear.nl
PRIJS	ca. 350 euro
TECHNISCHE GEGEVENS	
Beveiliging	WPA/WPA2, SPI en NAT Firewall, DoS
Wifi-standaard	IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz, 802.11a/n 5,0 GHz
Aansluitmogelijkheden	2x USB 3.0, SD-kaartslot, 1 WAN, 4 LAN
Afmetingen/gewicht	256 x 206 x 85 / 0,87 kg
Transferrate schrijven/lezen (LAN)	35 / 59 MB/s
Transferrate (5,0/2,4 GHz)	218 / 45 Mbit/s
Draadloos bereik	ca. 90 meter op beide banden

kost 350 euro. In de WNDR4720 van 195 euro kun je je eigen harde schijf stoppen.

CONCLUSIE De Centria is een uitstekende router, maar de mogelijkheid om een harde schijf te plaatsen biedt niet genoeg meerwaarde om de hogere prijs te verantwoorden. Apple's Time Capsule (280 euro voor 2 TB) is een vergelijkbaar alternatief. pjl@fnl.nl