



GOEDKOPER EN SNELLER INTERNET

- Verander nu van provider
- Breedband in Nederland



AL HET NIEUWS VAN DE CEBIT



PRAKTIJK

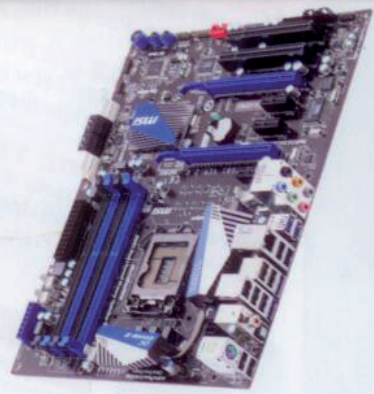
HARDWARE HERGEBRUIKEN

Een nieuw leven voor oude apparaten

ZELFBOUW

SANDY BRIDGE

Bouw zelf een snelle nieuwe pc



ONLINE MUSEUM
GOOGLE ART PROJECT

Maak een virtuele rondgang door musea

CRAPWARE
SCHOON JE PC HELEMAAL OP

Verwijder overbodige tools van je systeem

ANONIEM
PROXY, TOR EN VPN

Zo blijf je compleet anoniem op internet

Router met NAS

De Looqs Meebox combineert een router met een NAS. Het apparaat is met zijn hifi-afmetingen duidelijk niet bedoeld om in de meterkast geplaatst te worden en ziet er stijlvol uit. Aan de achterzijde zitten aansluitingen voor gigabit-WAN



LOOQS MEEBOX ROUTER	
BEOORDELING	★★★★☆
PRIJS/PRESTATIE	goed
INFO PRIJS	www.looqs.com ca. 235 euro
TECHNISCHE GEGEVENS	
Harde schijf	1x 500 GB (max. 2x, 3,5 inch)
Processor	ARM9 32-bit CPU w/ 16KB L1 cache
Intern geheugen	128 MB DDR SDRAM
Aansluitingen	1x gigabit-WAN, 4x gigabit-LAN, 2x USB
WiFi	802.11 b/g
Services	SMB, FTP, SFTP, SSH, Telnet, VPN, HTTP, MySQL, printer sharing
Afmetingen (bxxhxd)	433 x 50 x 209 mm

en vier keer gigabit-LAN, twee maal USB voor externe schijven of printer en de externe voeding. Aan de voorkant blauwe ledjes voor internet, USB, HDD en WiFi en een grote blauw verlichte knop om hem aan of uit te zetten. De instellingen zijn na aansluiting te bereiken via <http://meebox>. De interface ziet er verzorgd uit, maar reageert soms traag. Het testexemplaar had een harde schijf van 500 GB, maar er kunnen in principe twee harde schijven in, die overigens duidelijk te horen zijn.

De Meebox heeft een aantal geïntegreerde services ingebouwd, waaronder een webserver (Apache), database (MySQL), SSH/SFTP (openSSH), Web Proxy Cache (Squid), UPnP Mediaserver (MediaTomb) en Bittorrent. Ook heeft de NAS-router een Telnetserver, bestands- en printserver, Bonjour en VPN (Open-

VPN) en is er een aantal webtoepassingen voorgeïnstalleerd. Dit onderdeel is keurig verzorgd, maar weinig onderscheidend van de concurrentie. Het routergedeelte maakt daarentegen weinig indruk, een dualband 300n-WiFi ontbreekt namelijk. De Meebox Router komt niet verder dan b/g-WiFi. Ook WPS om snel een draadloze verbinding te maken ontbreekt en dat is al met al erg karig.

Conclusie De Meebox hinkt op twee gedachten: de router heeft gigabit-aansluitingen, maar geen 300n-WiFi. Het apparaat is bedoeld om in het zicht te staan, maar is door de NAS-functie niet geruisloos.

Alternatief De D-Link DIR685 Xtreme N Storage (ca. 250 euro) is ongeveer net zo duur, maar biedt in tegenstelling tot de Meebox wel n-WiFi.

nvkruysbergen@fnl.nl

Weinig ruis

De PowerShot S95 is de opvolger van de S90 en biedt nu een optische hybride beeldstabilisator, meer handmatige instelmogelijkheden en een recorder voor 720p HD-films. Door zijn duidelijke en intuïtieve menustructuur is de S95 eenvoudig te bedienen. Canon prijst de camera aan als een toestel dat geschikt is voor het maken van foto's in de schemering. Die claim klopt gedeeltelijk, want in ons testlab produceert de camera bij gemiddelde ISO-waardes weinig ruis. In de modus low-light heeft de S95 een



maximale lichtgevoeligheid van ISO 12.800. Die gaat ten koste van de resolutie, die dan 2,5 megapixel is. Vanaf ISO 800 laat het interne ruisfilter zich te veel gelden, waardoor de foto's iets te flets en contrastarm ogen. Vanwege de frisse, natuurlijke kleuren en detailrijke foto's die de S95 bij daglicht maakt, verdient de camera het predicaat 'goed' voor zijn foto's.

De korte inschakeltijd van de camera is prettig en het opslaan van de foto's gaat zo snel dat je nooit hoeft te wachten voor je de volgende opname kunt maken. Vanwege zijn ontspanvertraging van 0,49 seconden is deze Canon niet geschikt voor het nemen van snapshots.

Via de geïntegreerde HDMI-aansluiting kun je de opgenomen films direct afspelen op een tv of monitor. De handmatige objectiefring waarmee je de ISO- of diafragma-waarde instelt, zie je niet vaak op een compactcamera. De S95 heeft veel scènestanden en een display met een boven-

CANON POWERSHOT S95	
BEOORDELING	★★★★☆
PRIJS/PRESTATIE	voldoende
INFO PRIJS	www.canon.nl ca. 370 euro
TECHNISCHE GEGEVENS	
Max. resolutie	3648 x 2736 pixel / 10 megapixel
Display (grootte/resolutie)	3 inch / 461.000 pixels
Zoombereik (kleinbeeld)/zoom	28-105 mm / 3,8x
ISO-bereik/beeldstabilisator	80-3200 / optisch
Ontspanvertraging met autofocus	0,49 s
Foto's per acculading (min/max)	120 / 440
Geheugen (intern/slot)	- / SD, SD-HC, SD-XC
Afmetingen (bxxhxd)	10,0 x 5,8 x 3,0 cm
Gewicht	195 g

gemiddelde resolutie van 416.000 pixels.

Conclusie Een allroundcamera met een lichtsterk objectief en een erg gemakkelijke bediening.

Alternatief De Nikon P7000 (ca. 460 euro) is snel genoeg voor het nemen van snapshots en levert zeer goede foto's.

mark.vansommeren@chip.nl