

## De tabletcomputer

Het grote voordeel van een tabletcomputer is de draagbaarheid. Door zijn aanraakgevoelige scherm is de muis overbodig; een virtueel toetsenbord op het scherm is aanwezig om tekst in te voeren.

Een tablet doet niet onder voor een netbook, of zelfs een notebook. Met moderne tablets kan je praktisch alles wat je op een 'gewone' computer ook zou kunnen doen:

- E-mailen;
- Websurfen;
- Gamen;
- Brieven tikken;
- Muziek luisteren;
- Internetbankieren;
- Videobellen;
- Films bekijken;
- Lezen van elektronische boeken en tijdschriften

De huidige generatie tabletcomputers zijn qua hardware (nog) niet zo krachtig als een moderne netbook, notebook of desktop. Kleinere geheugen en minder reken capaciteit. Een vaste schijf ontbreekt en is vervangen door een flashgeheugen. Voordeel hiervan is:

- Een lager energieverbruik;
- Minder warmteontwikkeling;
- Minder stootgevoeligheid;
- Hoge snelheid.

Die hogere snelheid komt door het ontbreken van bewegende onderdelen (zoals in een harde schijf).

Het enige *grote nadeel* van geheugenchips als opslagmedium is de prijs per GB; die is hoger dan bij normale harde schijven. Dit verklaart waarom tablets nog geen opslagcapaciteit van honderden GB's hebben.

Het gebrek aan pure rekenkracht en opslagcapaciteit wordt onder andere gecompenseerd door geoptimaliseerde en gespecialiseerde software (apps). De apps zijn slim geprogrammeerd om efficiënt gebruik te maken van de beperkte snelheid en opslagcapaciteit.

Moderne tablets zijn nog niet geschikt om als volledige computervervanger door het leven te gaan, daarvoor is deze productgroep nog niet volwassen genoeg. Wanneer je een omvangrijk document wilt schrijven, is het virtuele toetsenbord van de tablets niet prettig. Dan moet je nog een los toetsenbordje aanschaffen.

Schrijven van een e-mailtje is wél goed te doen. Als apparaat voor erbij of voor op reis is de tablet een prima oplossing. Dit komt vooral door het gemak waarmee je hem oppakt en meeneemt.

De iPad is nog lang niet uitontwikkeld. Dat maakt ook de keus moeilijk.

Er zijn momenteel drie kampen:

**Apple-tablets:** de iPads van Apple die werken met het iOS besturingssysteem;

**Android-tablets:** tablets van verschillende fabrikanten zoals HTC, Samsung en Dell, met Google's mobiele, open besturingssysteem Android;

**Windows 7-tablets:** tablets die gebruik maken van Microsoft Windows 7.



Viewsonic Viewpad

Het is een prachtige ontwikkeling en die gaat nog wel even door. Ook de prijzen zullen nog aanzienlijk dalen, maar het is een toekomst waar ook Microsoft met zijn Windows 9 al volledig op inspeelt. Dus zal ook Seniorweb zich moeten bezinnen hoe hiermee om te gaan.