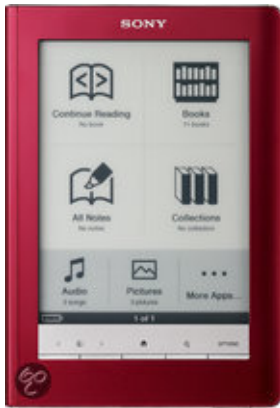


Ebook-readers bij Theek 5



Wat is een e-reader



Een e-reader is een apparaat om elektronische boeken, e-books, te lezen. De belangrijkste kenmerken van een e-reader zijn een groot geheugen en een goed leesbaar (aanraak)scherm van 12,5 – 25 cm. De meeste e-books zijn te verkrijgen in diverse bestandsformaten, zoals pdf, xls en epub (te lezen op iedere e-reader).

E-books zijn op verschillende sites, al dan niet tegen betaling, te downloaden. De gegevensoverdracht vindt plaats via b.v. usb-kabel of wifi (draadloos). Een geheugen van 520 mb biedt ruimte aan ongeveer 350 e-books. Daarnaast is het vaak mogelijk om mp3 (muziek) en audio-boeken te beluisteren (met een koptelefoontje) en zwart/wit foto's te bekijken. Bij de e-reader *Boox* kun je zelfs Engelstalige teksten laten voorlezen! De bediening is met een pennetje (stylus), aanraken met de vingers (touchscreen) of met knoppen.

Te leen bij Theek 5:

Sony PRS 600. Meer info: www.ereaders.nl/sony_prs-600

Bebook mini. Meer info: <http://igo2.nl/196044>

Boox. Meer info: <http://igo2.nl/1dce92>

Reserveer een e-reader: www.theek5.nl - klik op *catalogus*
Typ in het zoekscherm *ebook reader* in en klik op *zoeken*
([rechtstreeks](#))

Scherm met elektronisch papier

Het scherm bestaat uit elektronisch papier (e-paper) met elektronische inkt (e-inkt). Met elektronisch papier kun je veel beter onder een hoek lezen zonder kleurverlies of vertekend beeld. Ook levert het een stabiel beeld op. Het elektronisch papier verbruikt alleen stroom wanneer er nieuwe informatie op het scherm verschijnt. Het contrast en de resolutie van e-paper zijn zo goed dat veel gebruikers gemakkelijk lange tijd achter elkaar naar het scherm kunnen kijken. Extra opties zijn o.a. notities en bladwijzers toevoegen en arceren. De techniek van e-readers ontwikkelt zich snel! Binnenkort verschijnt bijvoorbeeld het kleurenscherm op de markt.

Aanbieders van e-books in Nederland

Er komen steeds meer aanbieders van met name betaalde e-books. Ook websites van boekhandels bieden het aan. Enkele voorbeelden:

www.ebook.nl

www.bol.com

www.bruna.com

www.blz.nl

www.e-bookweb.nl

www.e-boek.org

(BE)

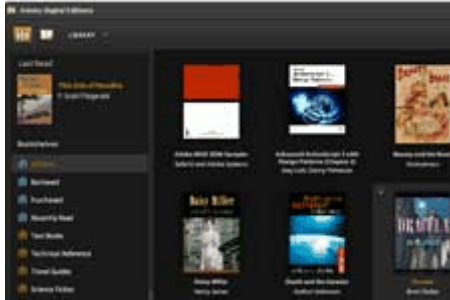
Buitenlandse aanbieders

In de Verenigde Staten is het aanbod van e-books veel uitgebreider. *Amazon* (online boekhandel) biedt bijvoorbeeld 350.000 kranten, boeken, tijdschriften en weblogs aan (waarvan 100.000 boeken). Daarnaast biedt *Google Books* (<http://books.google.nl>) e-books aan.



Google Books bestaat uit 1 miljoen boeken waarvan een half miljoen gratis (ook Nederlandstalige, vaak oude rechten-vrije werken). Een andere grote aanbieder is www.ebooks.com

Downloaden van software



Voordat je e-books kunt lezen - die beveiligd zijn met DRM - zul je een gratis programma op je computer moeten installeren. Bij *Sony* is dit bijvoorbeeld *Sony Library* en bij *Bebook mini* en *Boox*: Adobe Digital Editions. In de handleiding bij de e-readers staat uitgelegd hoe het downloaden en installeren werkt.

Gratis e-books

Er zijn diverse websites waar u gratis e-books kunt downloaden. Het zijn wel vaak oudere, rechtenvrije boeken!

- www.ereaders.nl/gratis_e-books
- <http://worldlibrary.net/Collections.htm>
- www.wikihow.com/Find-Free-eBooks
- www.bibliomania.com/bibliomania-static/index.html
- www.luisterrijk.nl (luisterboeken)
- <http://manybooks.net>
- www.memoware.com (voor pda)
- <http://en.arrivalguides.com> (reisgidsen)
- Zoekmachine voor rechtenvrije ebooks:
http://www.rollyo.com/onfire4jc/public_domain_ebooks

Daarnaast kun je op de meeste e-readers pdf-bestanden lezen en die zijn overal op het internet te vinden.

Beveiligingstechniek DRM

DRM is een techniek om digitale bestanden te beveiligen tegen piraterij en illegaal kopiëren. Bij de meeste uitgevers wordt de DRM zo ingesteld, dat je het e-book maximaal op 4 apparaten mag zetten (Bij de *Bezige Bij* 6 keer). Je mag het niet kopiëren, printen of laten voorlezen.

Meer informatie over E-books

- www.ereaders.nl
- www.ebookwereld.be

E-readers kopen



- www.bol.com
- www.easereader.nl
- [www.ereaders.nl/commerciele aanbieders van ebooks](http://www.ereaders.nl/commerciele_aanbieders_van_ebooks)

E-books lezen op je smartphone

- http://www.ereaders.nl/smartphones_vergelijken

Vergelijkingsite voor e-readers

- www.ereaders.nl/vergelijken
- <http://www.kieskeurig.nl/e-reader>

NRC op uw ebook-reader of mobiele telefoon

- <http://epaper.nrc.nl> filmpje: <http://igo2.nl/27aeaf>

Filmpjes

Sony PRS 600 <http://igo2.nl/e6009f>
Bebook mini <http://igo2.nl/9e4203>
Onyx Boox <http://igo2.nl/92636c>