

## **E-Book-Reader**

### **Was ist ein E-Book-Reader?**



E-Book-Reader sind Lesegeräte, die es ermöglichen, elektronische Bücher, die sogenannten E-Books, zu lesen. Die Daten werden – bis auf wenige Ausnahmen – per Computer auf den Reader übertragen, der den Text visuell über ein Display wiedergibt. Auf den handlichen Readern lässt sich eine große Anzahl an Büchern speichern, die dann permanent mobil einsetzbar sind.

Gut bedienbare E-Book-Reader mit variabler Schriftgröße und ausreichend großem Bildschirm können vor allem für sehbehinderte Menschen interessant sein. Weil das Readerdisplay meist ohne Hintergrundbeleuchtung auskommt (E-Papier-Technologie), haben E-Book-Reader angenehmere Leseigenschaften als LCD- oder TFT-Displays und eine sehr lange Akkulaufzeit. Allerdings kann sich der mangelnde Bildschirmkontrast bei verschiedenen Sehbehinderungen auch nachteilig auswirken. In diesen Fällen sollte auf Reader mit LCD-Display zurückgegriffen werden. Die Navigation erfolgt meist über ein Bedienmenü mit Pfeiltasten. Einige Reader sind mit Touchscreens ausgestattet, über die navigiert wird. Es ist möglich, Lesezeichen zu setzen und zu einzelnen Seiten und Textabschnitten zu springen. Einige Produkte bieten kleinere Textbearbeitungsfunktionen, z.B. die Erstellung von Randnotizen, Suchfunktionen oder integrierte Wörterbücher, und zeigen sogar MS-Office-Dateien an. Mit manchen E-Book-Readern lassen sich außerdem Audiodateien speichern und MP3-Dateien abspielen.

Wer nicht mobil unterwegs sein muss, kann E-Book-Dateien auch mit PC, Notebook, PDA oder Smartphone lesen. Benötigt wird hier nur eine spezielle Readersoftware, die abhängig vom jeweiligen E-Book-Format ist.