



Vous avez toujours rêvé d'emporter votre bibliothèque dans votre sac ? de combiner de grands classiques de la littérature mais aussi des romans récents ? Les liseuses sont faites pour vous !  
Moins lourdes qu'un livre et dotées de capacités de stockage impressionnantes, elles vous permettent de transporter votre bibliothèque préférée partout avec vous !  
Tenté(e)s par l'expérience ? Avant de partir en quête d'un modèle dans votre médiathèque, petit point technologique pour mieux percer les "mystères" de ces machines.

## Une liseuse, ça marche comment ?

La principale innovation réside dans son **écran**. En effet, à la différence des tablettes et de leur écran rétro-éclairé, les liseuses utilisent comme procédé technique d'affichage l'**encre électronique**, pour mimer au plus près l'apparence d'un livre papier.

L'encre électronique assure un meilleur **confort de lecture** : moins de fatigue oculaire et une excellente lisibilité en extérieur (notamment en plein soleil).

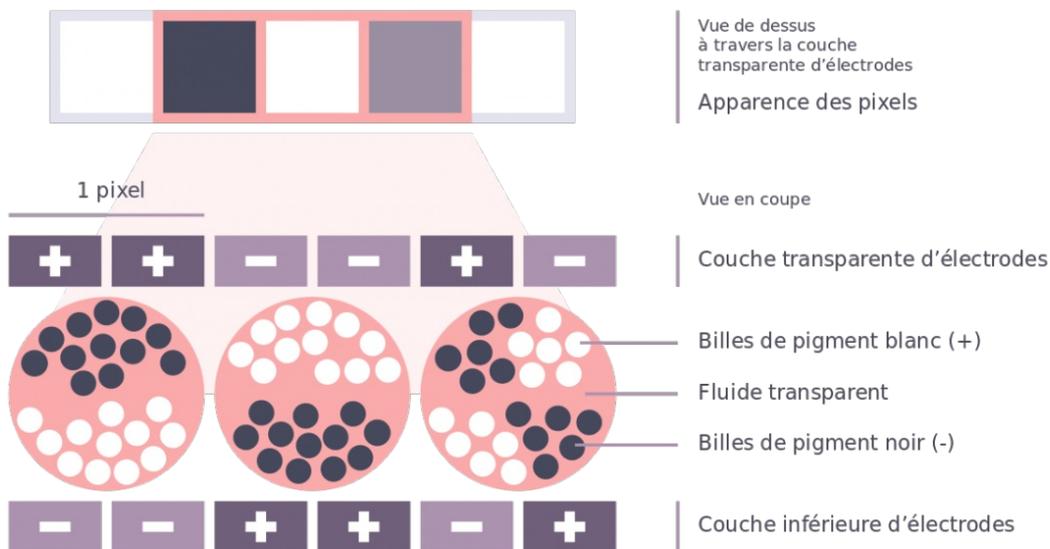
Cette technologie est également **peu gourmande en énergie** et garantit aux liseuses une autonomie record !

Du point de vue "physique", l'encre électronique est composée de **micro-billes** baignant dans un fluide. Elles sont retenues entre deux feuilles de plastique.

Pour chaque point ou pixel à afficher à l'écran, un champ électrique avec une charge positive ou négative indique la couleur d'affichage (blanc ou noir) des dites micro-billes.

Une variante du procédé comporte des micro-billes avec une face blanche et une face noire en suspension dans un liquide clair.

Et parce qu'un visuel est souvent plus parlant que de grands discours voici un schéma qui devrait vous éclairer ;-) )



Par ?Nicolas M.' (nclm) ? Travail personnel, based on File:Simple E-ink - Electrophoretic display.svg, CC BY-SA 4.0, <https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=36918103>

## ...où les emprunter dans la métropole ?

Des liseuses sont empruntables dans les médiathèques suivantes (cliquez sur les liens dédiés pour connaître les modalités d'emprunt) :

- [Cesson-Sévigné](#)
- [Le Rheu](#)
- [Mordelles](#)
- [Nouvoitou](#)
- [Noyal-Châtillon-sur-Seiche](#)
- [Biblis de Rennes](#)

- [Saint-Jacques-de-la-lande](#)
- [Thorigné-Fouillard](#)
- [Vern-sur-Seiche](#)
- [Vezin-le-Coquet](#)

## ...comment télécharger des ouvrages ?

Vous pouvez télécharger des livres numériques sur le site des Médiathèques - Rennes Métropole via la [plateforme Cantook](#) mais ce n'est pas tout ! Nous vous avons sélectionné des sites de téléchargement gratuits (et légaux !). Vous les trouverez en bas de cet article.

En cas de besoin, n'hésitez pas à consulter notre [Foire aux Questions](#) et à parcourir l'[agenda](#) pour connaître la date du prochain [RDV numérique](#) près de chez vous.