

# Technique

Pour "alléger" un fichier vidéo avant de l'envoyer

- Mac
- PC
- Linux
- Gratuit
- <https://handbrake.fr>
- 1. Ouvrez le fichier vidéo original, ou glissez le sur le logiciel
- 2. Cliquez sur "Start"
- Ca va créer un nouveau fichier, plus léger
- Généralement 4 à 10 fois plus léger que l'original, avec une qualité équivalente
- Il est aussi très rapide
- Il va rester gratuit

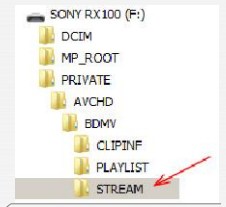
Logiciel handbrake

Lecture des vidéos

- Logiciel VLC
  - Gratuit
  - Pour mac et PC
  - Qui lit à peu près tout
- Quicktime Player
  - Gratuit
  - Pour mac et PC
  - Moins bien que VLC
  - Mais plus pratique pour tourner les vidéos

Pour récupérer les vidéos

- Appareil photo numérique
  - Carte mémoire SD
  - Soit l'ordinateur est équipé d'un emplacement pour carte SD
  - Soit il faut un lecteur de carte USB
- Téléphones Android
  - Câble USB standard
  - A brancher sur l'ordinateur
  - Il faut que le clavier soit "ouvert"
- Téléphones Iphone
  - Câble USB Iphone
    - Iphone 4
    - Iphone 5 et 6
    - Deux câbles différents
  - A brancher sur l'ordinateur
  - Il faut que le clavier soit "ouvert"
- Téléphones Windows
  - Très rare
  - Câble USB standard
- Généralement, ça se situe dans le dossier "DCIM"
  - Les photos et les vidéos sont mélangées
  - Souvent, les vidéos qu'on vient de faire se trouvent à la fin



Mais avec de plus en plus d'appareils photos, les vidéos sont ailleurs

Quand vous avez copié les vidéos sur l'ordinateur, donnez leur tout de suite un nom explicite

Crucial

Caractéristiques techniques d'une vidéo

- High Definition
  - Le top du top
  - Mais très lourd
  - 1920x1080 pixels
- HD
  - C'est d'excellente qualité
  - Et pas trop lourd
  - 1280x720 pixels
- Standard Definition
  - 720x576 pixels
  - 640x480 pixels
  - 320x240 pixels
  - C'est pas mal
- SD
- Faites surtout confiance à votre oeil au moment de la projection

Pour envoyer les fichiers vidéo

- www.wetransfer.com
  - Site qui permet d'envoyer des fichiers de moins de 2Go
  - 2Go = 2000 Mo
  - Ca prend du temps
  - Le fichier est conservé pendant seulement une semaine
- www.youtube.com
  - Modèle publicitaire
- www.vimeo.com
  - Modèle freemium
  - On peut ouvrir un compte Vimeo
- Nouvelle plateforme : Odisea
  - A explorer
- Google drive ou Dropbox ou iCloud, et partager le fichier ou le dossier
- Edmodo
  - Facebook pour les pros ! :-)
  - On peut charger des vidéos, 2Go maximum
- Pour mettre sur un blog, on met d'abord sur youtube et puis on partage le lien