

# Les ipods

L'iPod est un appareil électronique conçu et commercialisé par la marque Apple. C'est un baladeur numérique. C'est l'appareil le plus vendu au monde dans cette catégorie. Cent dix neuf millions d'exemplaires ont été vendus depuis le 23 octobre 2001 (date où les iPod sont arrivés en France). En octobre 2004, l'iPod dominait largement le marché des baladeurs numériques. Le « père » de l'iPod est TONY FADELL.

L'iPod gère de nombreux formats de musiques numériques. Il est conçu pour fonctionner également avec le logiciel iTunes sous Windows et Mac OS X. Son système d'exploitation, Pixo (édité par Sun) est un modèle du genre, à la fois en légèreté et en ergonomie. Il tire pleinement parti de la molette placée sur l'iPod. Sur l'iPod 5G, aussi appelé «iPod vidéo», l'écran à cristaux liquides mesure 2½ pouces. Il est plus petit sur les autres versions d'iPod.

L'iPod peut aussi être utilisé dans sa fonction de disque dur externe. Lancé avec une capacité de 5Go, le modèle de sixième génération peut désormais contenir jusqu'à 160Go.

L'iPod est très lié à iTunes qui permet la gestion des contenus de l'iPod : la musique est synchronisée avec paroles et les pochettes de CD, si elles sont stockées dans iTunes ; les vidéos, les podcasts (Audio/Vidéo), les photos, les livres audio, et également les contacts et l'agenda, peuvent tous être stockés et lus sur l'iPod. Il propose également quelques jeux simples, une horloge établie sur plusieurs fuseaux horaires. Sur les derniers modèles (Nano et 5G), l'achat de la télécommande Apple iPod Radio Remote permet à l'iPod de disposer d'un tuner permettant l'écoute de la radio FM. L'iPod est compatible Mac et IBM-PC via une liaison FireWire, absente des derniers modèles, ou USB2.



Composants internes d'un iPod de la 3ème génération.

Cette photographie montre les composants internes d'un iPod de troisième génération:

- un iPod de 3e génération intact ;
- la face avant avec la carte-mère, et en-dessous, l'écran (plus les composants pour la molette tactile);
- la batterie;
- le disque dur 1,8 pouces, entouré d'une matière amortissant les chocs ;
- la face arrière.

Quand sont-ils arrivés en France ? Le 23 octobre 2001

Qui les a inventés ? Tony Fadell

Quelles sont les différentes couleurs qui existent ? Rose, violet, or, vert, bleu, gris, rouge ...

Quelle sont les différentes marques qui existent ? Nano shuffl apple 5G ...