

Focus

Comment choisir un ordinateur ou une tablette ?

Pour bien choisir un ordinateur ou une tablette, il faut qu'il réponde à vos besoins, soit efficace, écologique et dure longtemps.



Choisir un ordinateur ou une tablette n'est pas qu'une question de prix, de taille d'écran ou de mémoire disponible. Et surtout pas une question de mode.

Ces quelques réflexes permettent de réduire l'impact de son outil numérique sur l'environnement :

- [Choisir un appareil qui répond aux besoins](#) : ce qui évite les mauvais achats et les remplacements anticipés. Soit aussi tout bénéfique pour le portefeuille et pour le confort puisqu'on dispose ainsi d'un outil adapté et efficace au quotidien
- [Préférer une machine qui pourra être actualisée, améliorée ou réparée](#) afin de pouvoir l'utiliser longtemps.
- [Opter pour un appareil écolabellisé.](#)
- [Se tourner vers un ordinateur d'occasion](#) si on n'a pas besoin d'une bête de course dernier cri.

Pourquoi chercher absolument à garder son ordinateur longtemps ? Parce que c'est plus économique de faire des mises à jour. Et parce que **pour fabriquer un ordinateur, il faut 100 fois son poids en matières premières.** ^[1]

Choisir un ordinateur qui répond à vos besoins

Déterminer ses besoins

On part parfois avec une idée préconçue de ce que l'on a besoin. Par habitude ou parce qu'on ne sait pas ce qui existe. Se demander à quoi on va utiliser l'ordinateur est fondamental.

Avant de choisir, il faut savoir :

- **Ce que l'on va faire avec l'ordinateur** : faut-il un appareil très puissant (montage vidéo, jeux vidéo) ou simplement de quoi surfer sur le net, faire des achats, des paiements et envoyer des mails ?
- **Où et comment on va l'utiliser** : en déplacement, dans le canapé, sur un bureau ? Est-on souvent loin d'une prise de courant ?
- **Ce qu'il faudra brancher dessus** : une imprimante, un disque externe, un clavier, une souris ou tout en même temps ? Avec ou sans fil ?

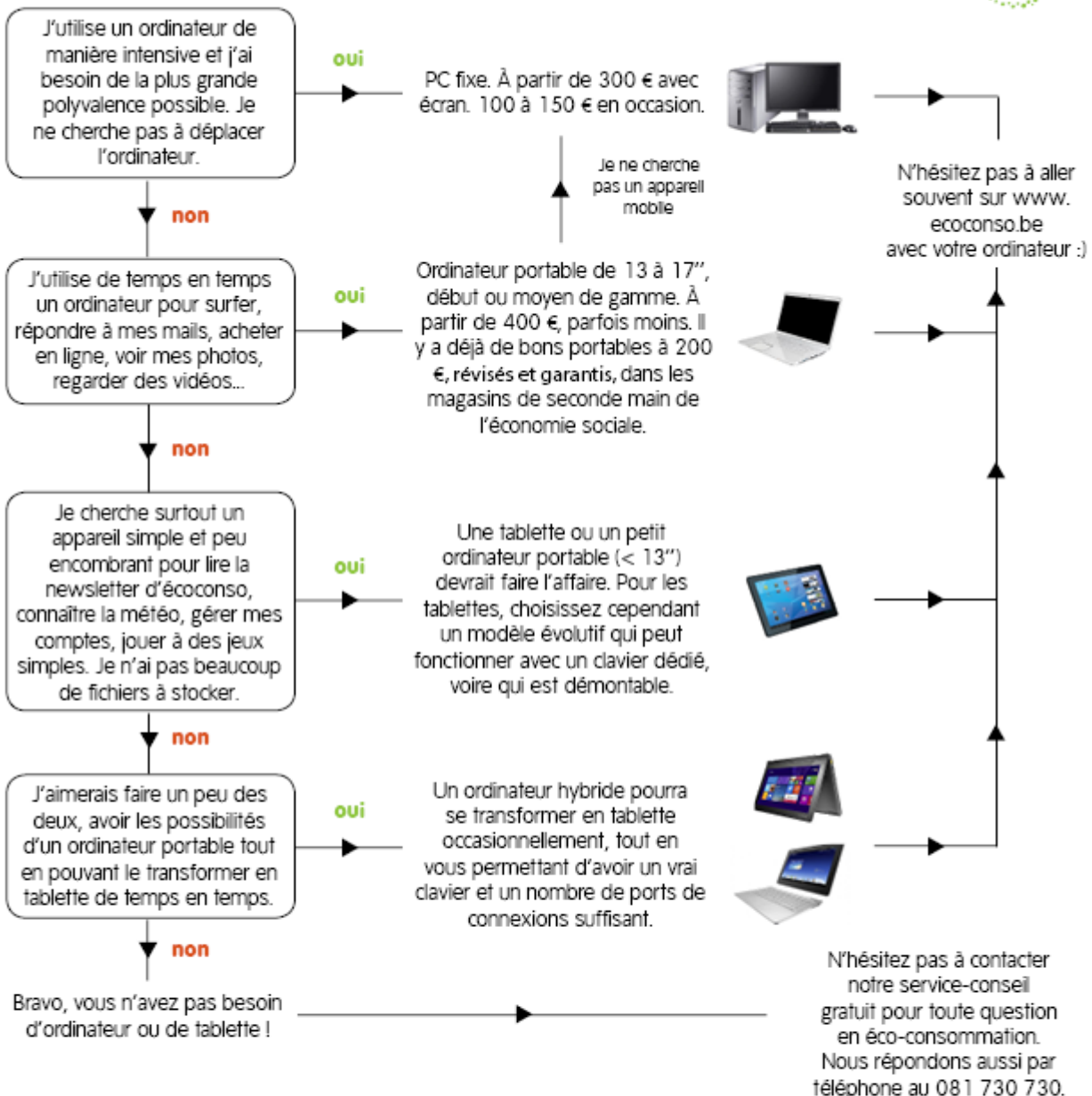
Trouver l'appareil qui correspond à vos besoins

Une fois que l'on a déterminé ses besoins, il faut trouver l'appareil qui va y répondre. PC fixe, ordinateur portable, tablette ou « 2 en 1 » (appelé aussi hybride, convertible, yoga...)?

Voici les grandes lignes pour choisir parmi les différents types de machines :

QUEL TYPE D'ORDINATEUR OU TABLETTE CHOISIR ?

Réalisé par
écoconso



Rien ne vous empêche de « mixer » ces différentes possibilités. Il est parfois plus efficace d'avoir deux appareils spécialisés qu'un seul polyvalent. Par ex. avoir un ordinateur fixe installé sur un bureau dans un coin de la pièce et utiliser une tablette pour surfer, plutôt que d'acheter un ordinateur portable qui ferait un peu tout, mais moins bien. Tout existe, ou presque, sur le marché. C'est une question de budget, d'envie... et de besoin.

Réduire l'impact environnemental de votre ordi ? Plus d'infos sur www.ecoconso.be

*Quelle type d'ordinateur ou tablette acheter en fonction de vos besoins ?
Illustration: écoconso [creative commons CC-BY-NC-ND]*

Résumé des principales caractéristiques de chaque type d'appareil :

	Encombrement	Puissance (1)	Connectique (2)	Évolutivité (3)	Prix minimum
Le PC fixe (desktop)	Moyen à important	Faible à très forte	Forte	Forte à très forte	150 € (occasion), 300 € (neuf).
L'ordinateur portable (laptop)	Faible à moyen	Faible à forte	Moyenne	Très faible à moyenne	200 € (occasion), 300 € (neuf).
La tablette	Faible	Faible	Très faible	Nulle à très faible	70 €
Le 2 en 1 (hybride, convertible, yoga...)	Faible à moyen	Faible à forte	Moyenne	Très faible à moyenne	250 €

(1) Faible = surf, emails | Forte = jeux vidéos, édition vidéo.

(2) Ce que l'on peut brancher dessus (USB, vidéo, casque...). Très faible = une seule prise | Forte = possibilité de brancher une souris, un clavier, une imprimante, un écran, un clé USB... en même temps.

(3) Possibilité de changer des composants. Forte = tout est modifiable. Très faible = seule la mémoire est modifiable par ex.



L'ordinateur fixe est idéal si :

- On cherche de la puissance (montage vidéo, jeux vidéo, modélisation 3D...).
- On veut la machine la moins chère possible.
- On souhaite brancher beaucoup de périphériques (imprimante, clés usb, clavier...)
- On veut faire évoluer l'ordinateur sans tout changer (sans devoir changer l'écran, le lecteur de DVD, le clavier, etc).

En revanche, on doit l'installer sur un bureau et on ne peut pas le déplacer facilement.

L'ordinateur portable est idéal si :



- On veut pouvoir déplacer l'ordinateur facilement.
- On cherche une machine peu encombrante et facile à ranger.
- On cherche à l'utiliser partout.

Par contre, il faut être très attentif à tous les éléments dès l'achat. Le portable est peu évolutif et toute réparation est plus compliquée qu'avec un ordinateur fixe.

Attention également au poids, très variable d'un portable à l'autre. 2 kilos ou moins et la machine est facile à transporter. Plus de 2 kilos et il est probable qu'on rechigne à l'emporter...

La tablette est intéressante si :



- On cherche quelque chose de très léger et compact, facile à prendre en main quand on est dans le canapé, léger à utiliser jusque dans la cuisine pour suivre une recette et facile à ranger dans un coin quand on ne s'en sert pas.
- On se limite à surfer, regarder des photos ou des vidéos.

Une tablette est cependant vite limitée dès qu'on sort de ces usages légers. Elle a aussi très peu de connectique, n'est pas pratique pour taper de longs textes, à moins de lui ajouter un clavier. Elle est difficilement réparable, voire pas du tout.

Les hybrides sont intéressants si :

- On cherche un compromis entre tablette et ordinateur portable.



Un hybride détachable est une tablette prévue pour être attachée à un clavier physique pour la transformer en petit ordinateur portable. On le choisira si l'on veut plutôt une tablette, mais avec la possibilité de l'utiliser comme un portable.

L'hybride pliant est un ordinateur portable dont la charnière permet au clavier de venir se placer dos à l'écran, transformant l'ensemble en une sorte de grosse tablette. On le choisira si l'on veut plutôt un ordinateur portable avec possibilité de l'utiliser comme une (grosse) tablette de temps en temps.

Tous les hybrides sont des compromis. Aucun hybride détachable ne sera puissant et polyvalent comme un ordinateur portable (même si les meilleurs s'en approchent). De même, aucun hybride pliant ne sera compact et léger comme une tablette.

Quand on sait quel est le type de machine que l'on souhaite, il reste encore à trouver la bonne grâce à notre article sur comment choisir un ordinateur durable.

[\[1\]](#) Selon [GreenIT](#).

Des réponses personnalisées à vos questions : 081 730 730 | info@ecoconso.be | www.ecoconso.be

Source URL:

<https://www.ecoconso.be/content/comment-choisir-un-ordinateur-ou-une-tablette>