

en bref

**BALADEUR Minuscule**

Ce baladeur MP3 est carrément minuscule (3,5 x 5,3 cm pour 18 g). Il n'en dispose pas moins d'une confortable mémoire de 1 Go soit le stockage d'environ 500 chansons. Six couleurs sont proposées (noir, blanc, vert, rose, rouge, bleu) et il permet d'écouter sa musique favorite pendant 10 heures, sans recharger la batterie intégrée.



ZEN Stone, prix 49 €.

**CHARGEUR En famille**

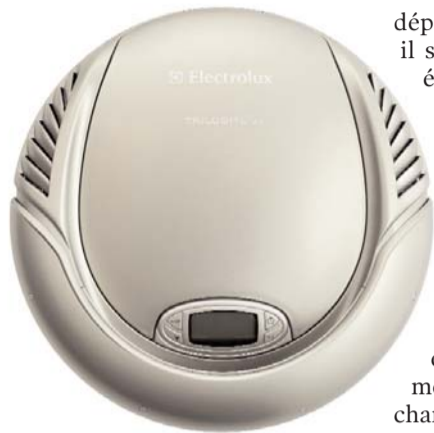
Avec la multiplication des appareils nomades, on voit aussi la multiplication des chargeurs d'où des imbroglios de prises, des écheveaux de fils, etc. Pour pallier cela, voici le « Family Charger », une sorte de station d'accueil multi-appareils où peuvent se retrouver, GSM, iPod ou même consoles de jeux portables, sans que les fils et les chargeurs traînent. On trouve ce produit dans les espaces SFR.



Mayamax Family Charger, prix 60 €.

# Les robots aspirateurs arrivent

Marre de la corvée d'aspirateur ? Des robots peuvent s'en charger. Mais leur efficacité n'est pas encore parfaite, et ils restent très chers.



L'une des premières applications de la robotique accessible au grand public se concrétise sous forme d'aspirateurs, programmés pour nettoyer votre sol lorsque vous n'êtes pas là. Ces robots ont l'aspect d'une petite soucoupe volante, mais ils ne volent pas ! Ils sont montés sur roues et contiennent un système électronique qui leur permet de se guider, de ne pas tomber dans les escaliers, d'éviter les obstacles, etc. Le nettoyage se fait grâce à une ou plusieurs brosses rotatives (un peu comme un ramasse-miettes) et un système d'aspiration. **Comme les chauves-souris.** Votre robot roule dans la pièce et, sur son chemin, il aspire poussières et saletés qu'il stocke dans une cuve amovible qu'il suffit ensuite de vider. Ses

déplacements sont aléatoires ; il se meut tout doucement et évite les obstacles grâce à des émissions d'ultrasons ou d'infrarouges, un peu comme les chauves-souris. Ses brosses décollent la saleté, ainsi l'aspiration n'a pas besoin d'être très puissante.

Quand ses batteries sont épuisées, il retourne sagement sur sa base pour se recharger et quand c'est fait il repart vaillamment au travail. En rentrant, il ne vous reste plus qu'à vider son tiroir.

La forme de ces aspirateurs leur permet de passer sous les meubles et ils sont aussi programmables, pour ceux qui veulent leur confier des tâches plus compliquées. Ils ne remplacent pas totalement le « grand ménage » avec un aspirateur classique, mais ils permettent de tenir propre une ou plusieurs pièces.

**C'est encore cher.** Leurs prix sont élevés, mais ces appareils intègrent un véritable ordinateur. Le Roomba est le plus ancien (il date de 2004) et certainement le plus vendu (2,5 millions d'exemplaires sont en service outre-Atlantique). Il se recharge pendant 3 heures pour 1 h 30 de fonc-

tionnement (soit 80 m<sup>2</sup>). Il est livré avec une télécommande et il est garanti 2 ans. Son prix est de 399 € et c'est le seul du marché à avoir un prix comparable à celui d'un aspirateur classique de haut de gamme (www.roombafrance.com).

Electrolux, une marque bien connue des ménagères, propose le Trilobite qui coûte environ 900 €, son autonomie est de l'ordre de 60 minutes pour un temps de charge de 2 heures, mais son prix est un peu irréaliste.

La marque Karcher propose le RC 3000, qui lui coûte 1.595 € (!). C'est certainement le plus sophistiqué des modèles existants, il se vide même automatiquement, mais c'est aussi le plus cher.

D'autres modèles sont présents sur le marché mais leur commercialisation est plus aléatoire. Les robots aspirateurs ont encore des prix très élevés, mais ils devraient baisser assez rapidement.

Jeff Queneau  
nrd@nrco.fr



Laissez travailler le spécialiste !

# Des cadeaux pour mamans branchées

Voici quelques idées de cadeaux high-tech pour la fête des mères, le 3 juin.



**Pour écouter de la musique.**

Ces magnifiques petits écouteurs bénéficient de la technique Philips et du design de Swarovski. C'est en fait un « tour de cou » avec un fermoir magnétique, qui comprend deux écouteurs intra-auriculaires et que l'on peut connecter à un baladeur. Voilà comment rester élégante en écoutant son iPod.

> Philips Swarovski, écouteurs Amazone, 129 €.

**Pour ne pas se perdre.** Petit et discret, ce GPS se glisse dans un sac. Sa façade est interchangeable, il peut donc modifier son allure au gré des humeurs. Il comprend les cartes de 24 pays européens, où il peut vous mener droit au but. C'est aussi une visionneuse d'images, pratique pour avoir tou-



jours avec soi plein de photos ; il comprend également des jeux, un lecteur MP3 et même vidéo.

> Mio H 610, 350 €.

**Pour photographier avec élégance.**

Le dernier petit appareil photo de Canon est un véritable petit bijou technologique, équipé d'un zoom 5,8 - 23,2 mm (équivalent en 24x36 : 35 - 140 mm) et d'un capteur 8 millions de pixels. Cela permet des agrandissements de taille respectable ! C'est



aussi un petit bijou de design avec des formes courbes inédites en trois nuances de coloris.

> Canon 950IS, 450 €.

**Pour montrer ses photos.**

Les photos numériques restent souvent terrées au fond des ordinateurs. Pour les montrer, une solution existe : les cadres numériques sur lequel elles défilent et que l'on pose sur un meuble. Ce modèle de Philips est une édition spéciale « fêtes des mères », livré avec un nouveau design floral et trois cadres interchangeables (rouge, blanc et noir). Son écran mesure 19 cm de diagonale.

> Philips 7FF1MS, 220 €.



**Pour garder ces données.**

Superbe cette clé USB ! Sa coque métallique est recouverte de nacre blanche et elle se présente sous la forme



d'un collier que l'on peut porter autour du cou, mais aussi accrocher à un sac. Sa capacité de 2 Go lui permet même de contenir des films, et elle est livrée avec un pack de logiciels.

> Transcend JetFlash V90, 30 €.

**Pour rester tendance.**

Design mode, utilisation ultra-simple et prix abordable, font de ce portable un cadeau parfait pour les mamans communicantes. Il existe en prune, perle et turquoise et dispose d'une radio FM stéréo. Son large écran est très lisible et



bien pratique pour envoyer des SMS. Un téléphone fait pour téléphoner élégamment.

> Nokia 2626, 120 € (hors abonnement).

**Pour faire partager sa musique.**

Ce baladeur MP3 de Samsung a la particularité d'être équipé de haut-parleurs pour faire écouter ses musiques préférées à son entourage. C'est aussi une radio FM et son écran (tactile) permet de visionner des photos. Son autonomie est de 30 heures de lecture en utilisant les écouteurs et de 6 longues heures en mode haut-parleurs.

Samsung K5, 179 € (1 Go), 229 € (2 Go), 279 € (4 Go).



J. Q.