

Zeitschrift: Générations
Herausgeber: Générations, société coopérative, sans but lucratif
Band: - (2016)
Heft: 77

Artikel: Gros plan sur la montre connectée
Autor: M.T.
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-830556>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 30.03.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Gros plan sur la montre connectée

Elle est sur toutes les lèvres et, un jour peut-être, sur tous les poignets. La montre intelligente, véritable révolution ou simple gadget ?

La montre connectée n'a de «montre» que son nom. Nouveau bijou technologique, elle est, en réalité, une extension du téléphone portable, version miniature, à mettre autour du poignet. Samsung, Apple, Sony... La plupart des entreprises se sont lancées sur le marché des montres connectées et redoublent d'ingéniosité pour élargir les fonctions ainsi que pour les rendre les plus esthétiques possible. Mais de quoi parle-t-on exactement ? Présentation en cinq points. M.T.



L'Apple Watch Sport.

Son fonctionnement

La montre connectée est comme un **petit ordinateur** doté, le plus souvent, d'un écran tactile qui se met autour du poignet. Elle est une extension du smartphone. La connexion se fait par Bluetooth, un système radio qui permet de relier deux appareils sans fil.

Ses fonctionnalités

Pour commencer, précisons tout de même, et fort heureusement, que ces montres donnent l'heure ! Mais, évidemment, **leurs fonctionnalités** vont plus loin, et tout dépend des modèles. Une fois connectée au smartphone, la montre vibre quand on reçoit un appel, des courriels et des messages ainsi que des notifications des réseaux sociaux. Certaines ont même un appareil photo et vidéo intégré.

Elle peut aussi être dotée de **différents capteurs** pour mesurer le nombre de pas, les fréquences cardiaques ou la distance parcourue grâce à un GPS. Des fonctionnalités associées généralement à certaines applications qu'il faut télécharger.

Ses atouts

Tout est à portée de main. Avec la montre intelligente, plus besoin de rechercher son téléphone au fond du sac ou de l'avoir toujours dans la poche. **Facilement accessible**, il suffit d'un simple coup d'œil pour accéder aux fonctionnalités de son téléphone.

Paradoxalement, elle est un bon moyen pour se déconnecter !

L'utilisateur choisit les notifications qu'il désire recevoir, sachant que les possibilités de la montre sont moins nombreuses que celles d'un smartphone. En allant directement à l'essentiel, il passe nettement moins de temps à la consulter.

Notons encore que les sportifs ou les personnes qui veulent **surveiller leur santé** (sommeil, calories, etc.) y trouvent spécialement leur compte, si elles veulent améliorer leurs performances ou s'autoévaluer.

Ses défauts

L'**autonomie de la batterie** fait souvent défaut. Par rapport aux premiers modèles, les progrès sont bien là. Mais il faut, malgré tout, la recharger après quelques jours.

Un autre souci souvent évoqué est la **compatibilité**. Par exemple, la SmartWatch de Sony ne fonctionne qu'avec un appareil Android. Et l'Apple Watch uniquement avec un iPhone.

L'esthétisme de ces montres peut aussi en refroidir certains. La finition, souvent un peu « mastoc » et aux allures sportives, ne sera pas du goût de tous. Les fabricants tentent donc de les rendre toujours plus discrètes. Ce qui nous amène à un autre problème de taille : **la difficulté de la lecture**. Lire ses e-mails sur des écrans grands comme une pièce de 5 francs ? Tout bonnement difficile pour un grand nombre d'entre nous.

Son prix

Les prix varient selon les modèles. Pour se faire une idée, sur digitec.ch, la Smart Watch 3 de Sony coûte 193 fr., la Moto 360 de Motorola 289 fr., la Gear S2 de Samsung 349 fr. et, enfin, l'Apple Watch Sport (aluminium 42) 399 fr.