

## High Tech : le best-of des produits de la semaine



Ubergizmo a choisi les articles les plus intéressants de la semaine : l'annonce du très attendu smartphone Meizu MX2, les commandes vocales dans les voitures GM et un chargeur à induction très design.

Avec  
Ubergizmo

### Le Meizu MX2 est annoncé officiellement

Ça fait un peu plus d'une semaine qu'on a rapporté avoir aperçu le [Meizu MX2](#), et ça n'a pas pris longtemps avant que ce nouveau smartphone devienne officiel. Oui, le Meizu MX2 a été annoncé officiellement, et sous son capot, ce bad boy a un processeur quad-core 32nm Cortex-A9, 2Go de RAM, un écran 4.4" avec une résolution WXGA (1280 x 800 pixels) et une densité de pixels de 347 ppi.

A part un GPU plus rapide, vous y trouverez également une version Flyme 2.0 de Meizu au-dessus d'Android 4.1 Jelly Bean. Les personnes qui vivent en Chine pourront mettre la main sur le Meizu MX2 quand il sortira dans cette partie du monde vers mi-Décembre en capacités 16Go, 32Go et 64Go, aux prix respectifs de 400\$, 480\$ et 640\$ - et ce seront des appareils débloqués. On ne sait pas si le Meizu MX2 sera lancé globalement.

### GM sera le premier à incorporer Eyes Free de Siri dans ses voitures en 2013

Avec Siri qui est votre assistant vocal, les utilisateurs iOS peuvent créer des messages, effectuer des appels téléphoniques, créer des rappels (reminders), régler des alarmes, et effectuer des recherches juste en se servant de leur voix. Ce n'est donc pas surprenant qu'Apple ait vu une utilisation potentielle pour Siri dans les voitures comme un moyen pour interagir avec votre téléphone sans avoir à le regarder ou à le toucher, ce qui pourrait amener à réduire le nombre des accidents. Cette fonctionnalité est également connue sous le nom de "[Eyes Free](#)", et elle a été annoncée au keynote WWDC et elle faisait partie de la mise à jour de Siri dans iOS 6. La bonne nouvelle, c'est que le constructeur automobile GM a annoncé qu'il sera le premier des neuf constructeurs automobiles à incorporer la fonctionnalité Eyes Free de Siri dans ses voitures en 2013 – la Chevrolet Spark, le Sonic LTZ et RS pour être précis.

[Lire la suite sur Ubergizmo](#)

### Des bateaux-écoles à énergie solaire pour un enseignement ininterrompu toute l'année

C'est la saison de la mousson quelques parts dans le monde. Le Bangladesh, à cause de ses nombreuses rivières, est régulièrement inondé. Les inondations provoquées par la pluie forcent des centaines d'écoles à fermer. Heureusement, une organisation à but non lucratif nommée Shidhulai Swanirvar Sangstha est intervenue pour s'assurer que les enfants puissent continuer à recevoir l'enseignement pendant toute la durée de l'année scolaire. Shidhulai Swanirvar Sangstha a construit des [bateaux-écoles](#) à énergie solaire à partir de matériaux naturels locaux.

---

*Lire la suite sur [Ubergizmo](#)*

## **Un cartilage artificiel généré par une imprimante 3D**

Le cartilage est un élément essentiel du corps qui a la consistance du plastique et des propriétés étonnantes comme pouvant supporter le poids, mais qui est beaucoup plus souple que l'os. Contrairement à l'os, il ne contient aucun vaisseau sanguin ou nerfs, ce qui en fait une cible parfaite pour les remplacements artificiels.

Une équipe de la Wake Forest Institute for Regenerative Medicine de la Caroline du Nord a développé une façon d'imprimer un [cartilage de remplacement](#), en utilisant une imprimante 3D. On a précédemment rapporté le développement d'un cœur, imprimé du tissu humain, ou même des prothèses dentaires imprimées, mais cette technique particulière crée une structure poreuse polymère sur lequel le cartilage peut pousser.

Pour le moment, les sujets de test étaient des souris, mais selon des chercheurs, la technique marche et elle a le potentiel pour être utilisé sur des patients.

## **L'electree+ est un superbe chargeur à induction avec une forme de bonzaï**

Si tous les chargeurs à induction ressemblaient à [l'electree+](#), je veux bien signer ! Comme vous pouvez le voir dans la photo ci-dessus, l'electree+ n'est certainement pas un chargeur à induction classique, et il a été conçu pour ressembler à un bonzaï, bien qu'il y ait des parties électriques. En partie, les "feuilles" de l'arbre sont de minuscules panneaux solaires, lesquels en retour aident à alimenter une batterie 14.000mAh qui est utilisée pour charger vos appareils mobiles. Cela signifie que vous pourriez charger un iPhone jusqu'à neuf fois, si les iPhones avaient des capacités de chargement sans fil.

*Lire la suite sur [Ubergizmo](#)*