

Microsoft Touch Mouse d'Apple Windows 7, Travailleuse mais pas joueuse
Dossier

Posté par : JerryG

Publié le : 25/7/2011 11:00:00

Le système d'exploitation Microsoft Windows 7 a révolutionné notre Bureau et l'une des fonctionnalités de cet OS se porte sur le "tactile" et bien voici que Le Gant des Logiciels via sa division Microsoft Hardware a développé une souris typiquement pour Windows 7, c'est la **Touch Mouse de Microsoft**.

Microsoft® Hardware

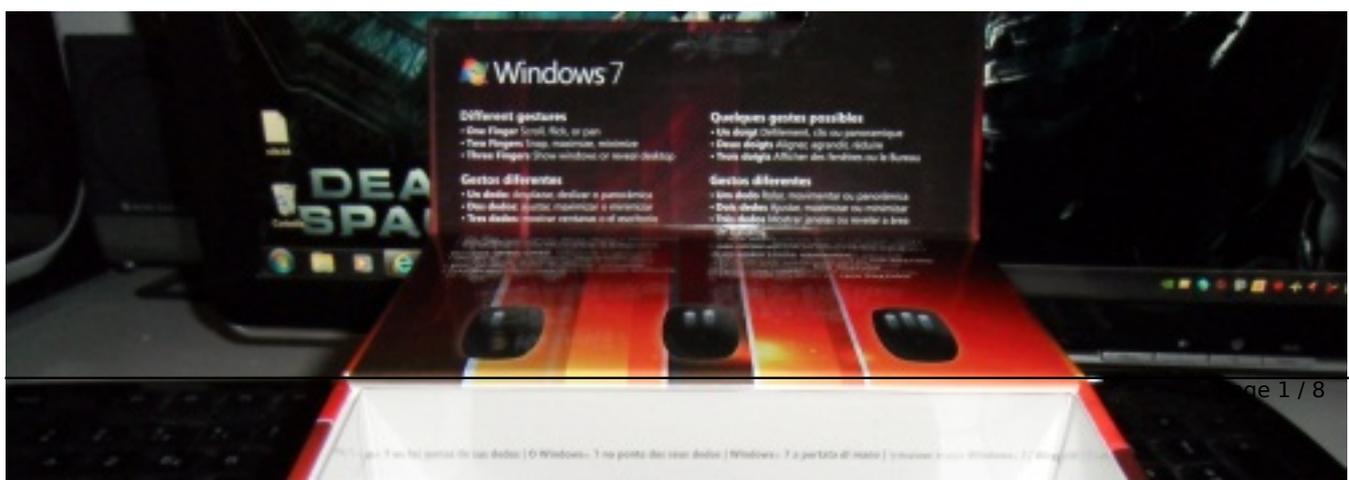
Découvrez la différence

On le savait déjà, Microsoft fabrique et conçoit des périphériques pour nos PC (et pour Xbox) comme des claviers, des souris, etc. et bien afin de tirer toute la puissance du tactile de son système d'exploitation Windows 7, Microsoft ouvre la voix royale de la souris 2.0, une souris dotée de boutons, qui fait la part belle au sensitif.

Le printemps placé sous le signe du style et du tactile avec **la nouvelle Touch Mouse de Microsoft** ! Le projet de recherche Mouse 2.0 porte ses fruits avec cette nouvelle souris, permettant de profiter encore plus de Windows 7.

C'est à l'occasion du salon CES 2011 de Las Vegas, que **Microsoft présente la Touch Mouse**. Dotée d'un design résolument avant-gardiste, ce nouveau périphérique tactile multipoint offre tous les avantages d'une souris combinés à la richesse du langage gestuel qui ravira les technophiles comme les néophytes !

Pour la petite histoire, il faut savoir que : conçue pour Windows 7 et née du projet Mouse 2.0 de Microsoft Research et de l'Applied Sciences Group, la Touch Mouse permet aux utilisateurs d'interagir en toute convivialité et plus intuitivement avec leur PC sous Windows 7.



D'ailleurs au CES, **Mark Relph**, directeur senior de l'équipe Windows Developer and Ecosystem de Microsoft, nous confiait :>

« La nouvelle Touch Mouse est parfaite pour interagir de manière plus naturelle avec un PC sous Windows 7 », explique « Nous avons collaboré étroitement avec l'équipe Microsoft Hardware pour développer des fonctions tactiles multipoint qui rendent l'utilisation de Windows 7 plus simple et plus conviviale. Quelques minutes d'utilisation de cette souris vous permettront de comprendre pourquoi. »>

La nouvelle Touch Mouse de Microsoft ! se destine au PC portable et au PC fixe de par ses caractéristiques, Design et ergonomie sont au rendez-vous, tout en sachant que **cette nouvelle Touch Mouse 2.0 est une travailleuse et pas une joueuse.**

Le Tactile a le vent en poupe, d'ailleurs nos écrans de PC, de nos Tablettes et autres Smartphones ont adopté cette nouvelle manière d'interactivité et bien la souris devient elle aussi tactile et si l'expression "caresser sa souris" semblait déjà bien ancrée chez les utilisateurs, cela se veut encore plus vrai avec la Touch Mouse de Microsoft, puisque cette souris 2.0 est dotée de commande mécanique, tout se pilote au doigt.

Le design au service de la simplicité

La Touch Mouse, avec son design innovant, permet bien sûr de faire tout ce que l'on fait habituellement avec une souris, comme pointer et cliquer. Grâce à sa surface tactile multipoint, elle permet aussi d'utiliser un, deux ou trois doigts de manière intuitive et naturelle afin de mieux profiter de Windows 7 en créant des raccourcis pour les tâches les plus courantes :



« Lorsque nous avons commencé à développer un périphérique de saisie multipoint pour Windows 7, nous avons étudié un grand nombre d'options. Cependant, c'est cette forme et cette technologie que nous avons sélectionnées, car elles offrent une bonne tenue en main et permettent de pointer et cliquer facilement, tout en introduisant une grande richesse fonctionnelle par les gestes », rappelle **Mrvoje Benko**, chercheur au Microsoft Research Group.

« La Touch Mouse est une première dans le domaine des périphériques de saisie tactile multipoint, mais ce n'est qu'un début. »

Le projet Mouse 2.0, étude de Microsoft combinant les fonctionnalités standards d'une souris aux fonctions tactiles multipoint, a donné naissance à cinq prototypes. Si tous les prototypes Mouse 2.0 appliquent différentes stratégies tactiles et se présentent sous des formes différentes, c'est le modèle qui porte actuellement le nom de code "Cap Mouse" qui a été retenu pour devenir la Touch Mouse et améliorer l'expérience des utilisateurs sur PC.



Caractéristiques de la souris :

Le système d'exploitation Microsoft Windows® 7, reconnu pour sa simplicité et sa rapidité, a enfin trouvé sa souris. Découvrez l'univers tactile : des gestes intuitifs et naturels pour amplifier l'expérience Windows® 7. Configurez vos gestes pour personnaliser votre souris.

Surface tactile multi-touch - Zoomez, déplacez, scrollez - Utilisez votre PC Windows® 7 et sa Touch Mouse sur quasiment toutes les surfaces - Nano-récepteur & sans fil 2.4GHz - Laissez votre récepteur branché à votre PC : par sa petite taille, il se fera oublier.

Les gauchers n'ont pas été oubliés dans l'affaire, puisque la Touche Mouse 2.0 est ambidextre.

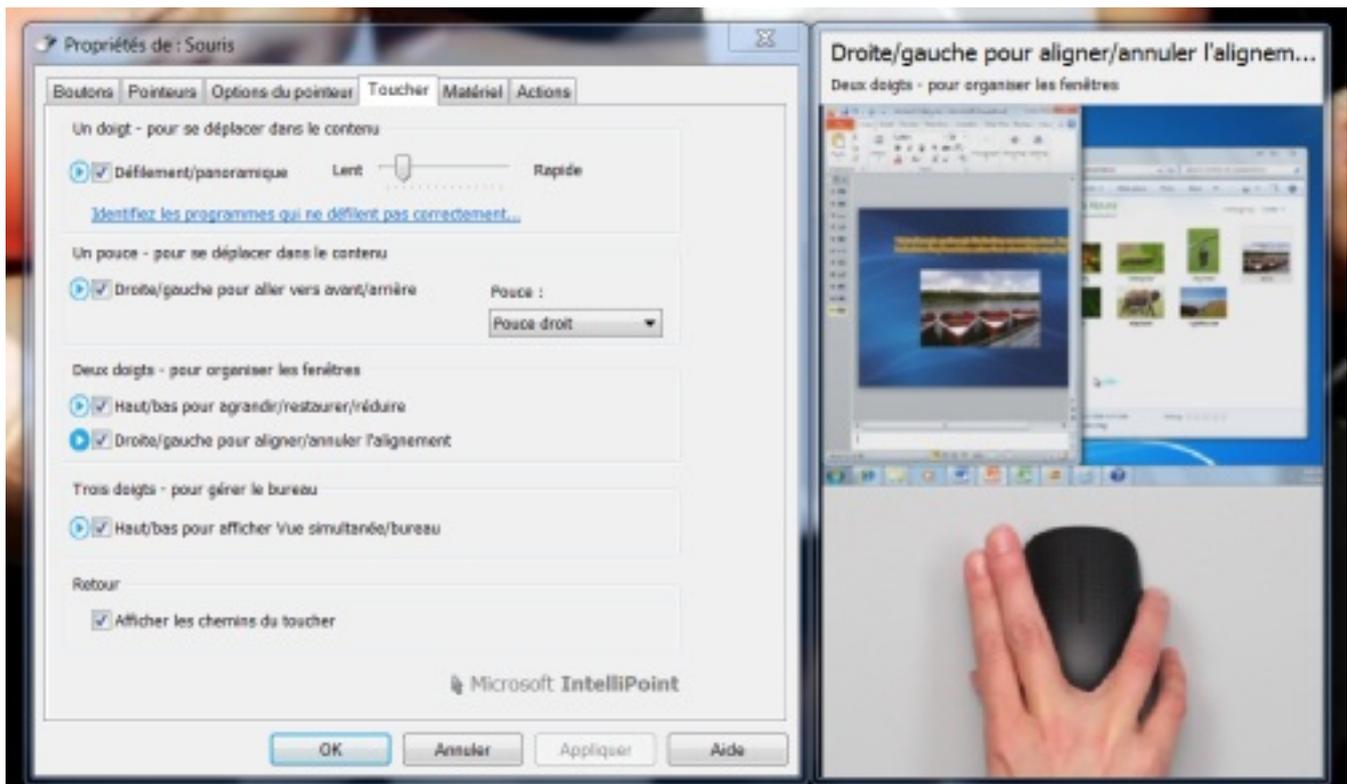
Jamais souris n'a été aussi simple d'utilisation, branchez le nano-récepteur dans le port USB de votre PC après y avoir installé les 2 piles, à la connexion de la souris, Windows 7 reconnaît les siens et plus particulièrement cette souris, puisqu'une liaison Internet, permet de télécharger le logiciel Intellipoint sans votre intervention.



Ce sera donc au travers de ce logiciel que vous aurez accès aux commandes de la souris et autres paramètres destinés à la configuration de la Touch Mouse, un passage obligatoire pour tirer toute la substance moelle de ce mulot de la Next-Gen, qui risque bien de s'imposer chez les nomades et dans les bureaux.

La Touch Mouse de Microsoft se pilote avec les doigts, en voici les principales fonctions, à vous donc de jongler entre 1, 2 et 3 doigts. Il vous faudra un léger apprentissage pour bien parfaire vos mouvements, mais une fois le plus pris, c'est un véritable bonheur.

1. Un doigt pour gérer des documents ou des pages.

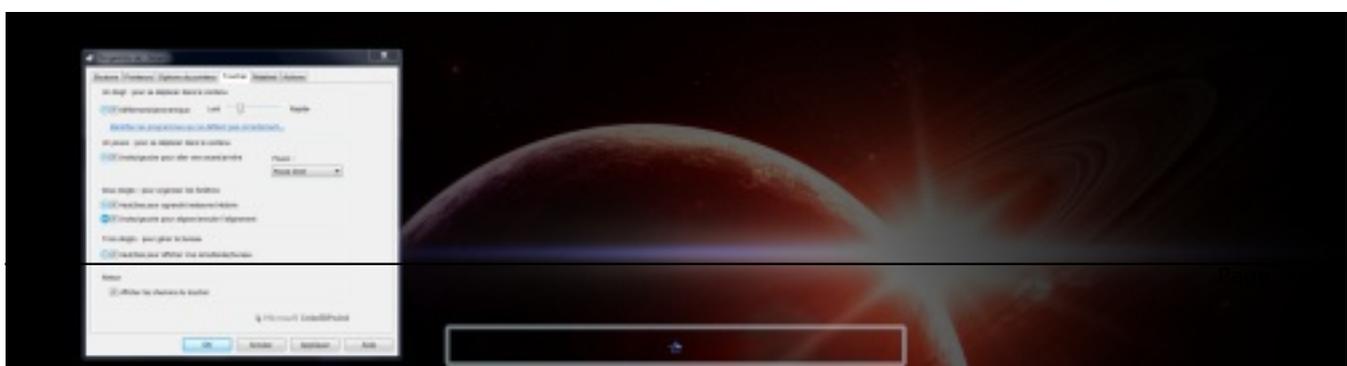


Un petit mouvement suffit pour les déplacements en trois dimensions, tandis que le pouce permet de se déplacer vers l'avant ou l'arrière dans un navigateur Web.

2. Deux doigts pour gérer les fenêtres :

Les agrandir, les réduire, les maximiser ou les restaurer

3. Trois doigts pour profiter pleinement des fonctionnalités du bureau



En l'affichant ou en l'effaçant instantanément.

Au service des utilisateurs mobiles

La Touch Mouse est équipée de [la technologie BlueTrack](#), qui permet de l'utiliser sur quasiment toutes surfaces, même les plus extrêmes : depuis le plan de travail en granite de la cuisine jusqu'à la moquette ou la table en bois brute du salon. Son nano-récepteur est si discret qu'il n'est pas nécessaire de le retirer du port USB : vous le branchez et vous l'oubliez !

Assez déroutant à la première manipulation, la Touch Mouse de Microsoft inaugure la voie de l'entièrement tactile, il faudra s'y faire et un léger apprentissage pour la maîtrise de la souris s'avère nécessaire, mais une fois en main, une étrange sensation de facilité va vous gagner.

La souris épouse parfaitement la main et sa position avec l'avant-bras se veut idéale et surtout confortable, pas de cassure, vous devriez pouvoir parcourir des milliers de kilomètres sur votre tapis de souris, sans ressentir un quelconque effet négatif.

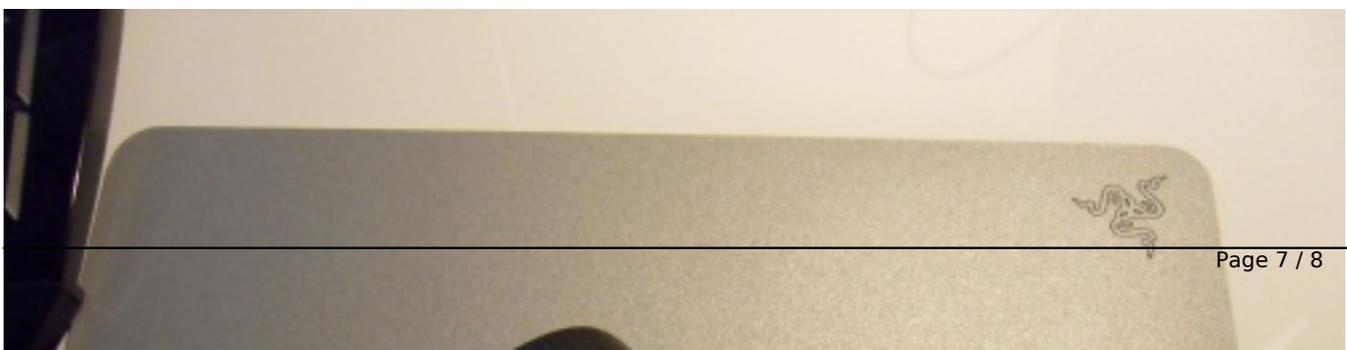


La Touch Mouse de Microsoft a une préférence pour certains tapis de souris, ce la est d'» principalement à ses patins en Silicone, ainsi sur un tapis comme le [SteelSeries Spacial World Of Warcraft](#), la glisse se veut optimale sans accrocs et sans voir le laser décrocher.



Par contre sur le tapis **Razer Scarab**, un tapis rigide, la Touch Mouse donne l'impression de patauger dans le sable et la glisse n'est pas vraiment au rendez-vous, on se demandera alors à ce niveau de technologie, pourquoi Microsoft n'a pas adopté des patins en céramiques pour une telle souris.

Si la résolution du laser de la souris se contente d'une basique utilisation Bureautique, la Touch Mouse saura satisfaire les besoins de Word et d'Excel, par contre pour le jeu vidéo, la Touch Mouse n'aime pas et pour cause, pour le Clic-Gauche et Clic-Droit, c'est le corps entier de la souris qui fait fonction.



Une pression gauche ou une pression du doigt droite fera office de Clic, alors comme dans certains FPS ou RPG, où il faut utiliser et maintenir le Clic-Droit pour viser ou copier, il vous sera alors impossible de tirer en même temps.

Cette souris n'est donc faite que pour la Bureautique, quant au surf sur le Net, on aurait aimé avoir au moins une commande Page suivante/Page précédente, un minimum aujourd'hui quand on sait qu'une grande partie de l'activité d'une souris consiste dans la navigation Internet.

Prix et disponibilité

La souris Touch Mouse sera disponible en France à partir de juin 2011, pour un prix moyen estimé de 79,90 € TTC.