

Microsoft présente ses Surface et Lumia Windows 10

Microsoft a présenté hier sa nouvelle génération de terminaux mobiles **Windows 10**. Le produit le plus impressionnant est sans conteste Surface Book, le premier ordinateur portable signé Microsoft.

Annoncé pour le premier trimestre 2016, **Surface Book** sera accessible au prix de base de **1 649 euros TTC**. La charnière de ce produit se veut particulièrement flexible et le clavier est rétroéclairé. Aux commandes de cet ultraportable surpuissant, Windows 10 Pro.

L'écran ? Un modèle **13,5 pouces** affichant 6 millions de pixels (100 % sRGB), soit une résolution de 3000 x 2000 points. Une dalle tactile, le clavier pouvant être détaché afin de transformer cette machine en tablette. À l'intérieur, une puce **Intel Core i5 ou i7**, suivant les modèles, et une carte graphique optionnelle dédiée signée Nvidia. Jusqu'à 16 Go de RAM et 1 To de stockage Flash PCI Express pourront être installés au cœur de cet ultraportable.

Le tout affichera **12 heures d'autonomie** et devrait se positionner comme le plus fin et le plus léger des PC Core i7, explique Microsoft. Le poids oscille entre 1,52 kg et 1,58 kg suivant les modèles. En mode tablette, il tombe à 726 g.

Surface Pro 4

Autre annonce, **Surface Pro 4**, une tablette de 8,4 mm d'épaisseur qui propose un écran **12,3 pouces** 5 millions de pixels (2736 x 1824 points), assisté d'un stylet à faible temps de latence et 1024 niveaux de pression. Le moteur devrait se montrer à la hauteur, avec un processeur Intel Core m, Core i5 ou Core i7 (suivant les modèles). Là encore, jusqu'à 16 Go de RAM et 1 To de mémoire Flash pourront être installés.

Le tout présentera **9 heures d'autonomie** et un poids bien maîtrisé allant de 766 g à 786 g suivant les modèles. Le clavier **Type Cover** proposera des touches plus proches de celles d'un ordinateur portable classique, ainsi qu'un trackpad multitouch 5 points de plus grande taille (+40 % par rapport à son prédécesseur).

Arrivée prévue le **12 novembre 2015**, au prix de base de **999 euros TTC**. Là encore un tarif assez élitiste, qui ne mettra pas cette Surface à la portée de toutes les bourses.

Lumia 950 et 950 XL

Microsoft frappe également fort sur le marché des smartphones, avec deux nouvelles références tout aussi onéreuses que les Surface Book et Surface Pro 4. Les **Lumia 950 et 950 XL** seront accessibles fin novembre aux prix respectifs de **599 euros TTC et 699 euros TTC**. Ouch !

4G et capteur PureView 20 mégapixels sont au menu de ces smartphones de haut de gamme. Les

deux modèles se différencient par leur équipement :

- **Lumia 950** : écran 5,2 pouces 2560 x 1440 points ; puce Qualcomm Snapdragon 808 64 bits 6 cœurs ; 32 Go de stockage.
- **Lumia 950 XL** : écran 5,7 pouces 2560 x 1440 points ; puce Qualcomm Snapdragon 810 64 bits 8 cœurs ; 32 Go de stockage.

Une station d'accueil vendue 99 euros permettra de transformer ces smartphones en ordinateurs classiques. Seules les applications Windows universelles seront toutefois exploitables dans ce mode, ce qui devrait limiter les possibilités de ces machines.

Le **Lumia 550** se veut plus accessible, avec un prix qui devrait se situer aux alentours des **150 euros TTC**. Au menu, un processeur Qualcomm Snapdragon 210 (quatre cœurs ARM à 1,1 GHz), un écran 4,7 pouces HD (1280 x 720 points), 8 Go d'espace de stockage, le support de la 4G et – bien entendu – Windows 10. Le tout avec une autonomie maximale en veille donnée pour 28 jours. Arrivée prévue en Europe courant décembre.

Lire également

[Windows 10 : des nouveaux Lumia destinés aux entreprises ?](#)

Ainsi que notre dossier Windows 10 :

[Windows 10 : l'OS metro-desktop efficace, mais dense \(épisode 1\)](#)

[Windows 10 : l'OS multidevices réellement allégé ? \(épisode 2\)](#)

[Windows 10 : les performances du navigateur Edge réalistes ? \(épisode 3\)](#)

[Windows 10 : un mini Office, basique, mais gratuit \(épisode 4\)](#)

[Windows 10 : la sécurité et l'authentification renforcées \(épisode 5\)](#)

[Windows 10 : un modèle commercial avantageux \(épisode 6\)](#)