

Panasonic mise sur des tablettes de poche durcies Windows / Android

Panasonic étend sa gamme de terminaux mobiles **durcis** avec deux nouvelles références, à mi-chemin entre les tablettes et les smartphones. Les tablettes de (grande) poche **Toughpad FZ-F1 et FZ-N1** intègrent un écran **4,7 pouces** haute luminosité (500 cd/m²) en 1280 x 720 points. Une dalle tactile 10 points utilisable sous la pluie et **avec des gants**.

Le tout est compatible **IP67** (étanchéité 30 minutes à 1 mètre de profondeur) et **IP65** (projections d'eau à haute pression) et bien évidemment protégé contre les chocs les plus violents, dont les chutes d'une hauteur de **1,8 m**. Ces appareils répondent également à la norme **MIL-STD-810G**. Malgré leur carapace, ces tablettes de poche pèsent bien moins qu'une brique : seulement **280 g**, lecteur de codes-barres inclus.

Un poids qui sera toutefois plus important si vous optez pour la batterie double capacité de **6400 mAh**. Côté autonomie, Panasonic annonce 700 heures en veille, 24 heures en communication, 12 heures de lecture de codes-barres, **8 heures de communication en data**. Le tout doublé avec la batterie de 6400 mAh.

Utilisables aussi en smartphones

La fiche technique, sans être exceptionnelle, reste correcte : un processeur **Qualcomm Snapdragon 801**, comprenant 4 cœurs ARM 32 bits Krait cadencés à 2,3 GHz ; 2 Go de RAM ; 16 Go d'espace de stockage ; du WiFi 802.11ac : **un modem 4G à 150/50 Mb/s** (compatible avec les appels voix, ces appareils pouvant alors remplacer un smartphone).

Côté OS, deux offres sont proposées : **Android 5.1.1 sur le FZ-N1 et Windows 10 IoT Mobile Enterprise sur le FZ-F1**. Reste un écueil de taille : le prix. À partir de 1715 euros HT pour le modèle Android et de 1746 euros HT pour la version Windows.

À lire aussi :

[Panasonic livre un ordinateur portable durci 2 en 1](#)

[CES 2016 : Panasonic fidèle à Firefox OS pour ses Smart TV](#)

[MWC 2015 : Panasonic devient MVNO pour objets connectés](#)