

Archos 50d Oxygen : un smartphone 4G 64 bits Full HD abordable

À quelques jours du Mobile World Congress de Barcelone, Archos lève le voile sur l'**Archos 50d Oxygen**, un smartphone 4G 150 Mb/s de moyen de gamme particulièrement abordable : un prix public de **149,99 euros TTC** est annoncé. Disponibilité prévue pour mai.

Ce smartphone est équipé d'une puce **Mediatek MTK6753** comprenant **8 cœurs 64 bits ARM Cortex-A53** cadencés à **1,3 GHz**. Si la puissance est bien plus limitée qu'avec les composants Cortex-A57, les besoins en énergie de ce SoC devraient se montrer raisonnables. À noter, la présence d'un GPU performant, un **ARM Mali-T720 MP3**. Le processeur est épaulé par **2 Go** de RAM et **16 Go** d'espace de stockage (extensibles via une carte microSD). Classique pour du milieu de gamme.

Écran IPS Full HD

Côté écran, c'est une bonne surprise, avec une dalle **5 pouces IPS en Full HD**, soit une résolution de 1920 x 1080 points. Deux capteurs d'images, de **13 et 5 mégapixels** sont proposés sur le terminal.

Le tout se veut léger (130 g), fin (14,1 x 7,1 x 0,8 cm), fonctionnel (avec ses 2 SIM) et relativement autonome (batterie de 2100 mAh). C'est **Android 5.1** qui est aux commandes. Comme d'habitude chez Archos sans surcouche, le constructeur se bornant à ajouter à l'OS ses applications de gestion des vidéos et des fichiers. Dommage qu'il ne soit pas 'rootable' par défaut, afin d'y ajouter des applications de sécurité complémentaires.

À lire aussi :

[CES 2016 : Archos s'attaque aux smartphones à moins de 50 euros](#)

[Archos mise sur Windows 10 pour ses smartphones et tablettes](#)

[Archos lance deux nouveaux smartphones 4G low cost](#)