

## ARCHOS 50 Saphir : le smartphone durci abordable



Paris – Lundi 29 août 2016 – ARCHOS dévoile aujourd’hui l’ARCHOS 50 Saphir with LOGIC INSTRUMENT. Le constructeur français bénéficie des 30 années d’expertise de sa filiale Logic Instrument, leader européen sur le marché des équipements mobiles dédiés aux entreprises et aux environnements extrêmes. L’ARCHOS 50 Saphir a ainsi été spécifiquement conçu pour s’adapter en milieux hostiles : boîtier durci, écran Gorilla® Glass de protection niveau 4, résistance aux rayures, aux chutes, à la poussière et à l’eau, caractéristiques techniques haut de gamme. Présenté en avant-première à l’IFA 2016, ce nouveau smartphone sera disponible en octobre 2016 au prix de 199€.

L’ARCHOS 50 Saphir s’affirme comme le compagnon idéal des professionnels en extérieur ainsi que des très nombreux utilisateurs ayant déjà accidentellement endommagé leur appareil, à la recherche d’une solution à la fois robuste, performante, stylée.

Dans un élégant boîtier durci, il intègre un écran 5 pouces, IPS, Gorilla® Glass de protection niveau 4, reconnu pour contrevenir aux rayures et aux chutes, y compris depuis 1 mètre. Très lumineux, il affiche une résolution HD, pour consulter agréablement toutes ses photos et vidéos, y compris en extérieur.

Compatible à la norme IP68, l’ARCHOS 50 Saphir est par ailleurs résistant à la poussière, à l’eau (jusqu’à 1 mètre d’immersion pendant 30 minutes) et supporte des températures de -20C° à +55C°.

Il est propulsé par un processeur quatre cœurs Mediatek MT6737, cadence à 1.5 GHz, 2 Go de RAM et 16 Go de capacité de stockage interne, extensible jusqu’à 128 Go, grâce à un espace Micro SD intégré.

Pour satisfaire aux utilisateurs les plus exigeants, à la recherche d’une autonomie maximale, l’ARCHOS 50 Saphir comprend une batterie longue durée de 5000 mAh. Il bénéficie par ailleurs de la technologie Mediatek Pump Express Plus pour en optimiser la durée de charge de moitié.



Avec ses 2 caméras, 13 MP avec autofocus et flash LED à l'arrière, 5 MP à l'avant, il capture en haute qualité les événements importants, à transmettre au sein de l'entreprise, ou à partager en famille et avec ses amis.

L'ARCHOS 50 Saphir embarque Google Android 6.0 (Marshmallow), avec un accès complet au Google Play Store et à ses millions d'applications. De tradition chez le constructeur français, cette version est épurée, sans surcouche, afin d'éviter les mises à jour intempestives et assurer une expérience des plus fluides à ses utilisateurs.

En revanche, les travailleurs en extérieur apprécieront particulièrement :

- Google Now, avec sa compréhension par contexte et son assistant vocal, indique pro activement les informations qui pourraient être nécessaires à l'utilisateur en fonction de sa position géographique.
- Doze gère automatiquement le verrouillage de l'appareil, à partir de la détection des mouvements, pour accroître la durée de vie de la batterie.

L'ARCHOS 50 Saphir est présenté sur le stand d'ARCHOS (Hall 25 – Numéro 206) à l'IFA 2016. Il sera ensuite disponible à l'achat sur [www.archos.com](http://www.archos.com) et à travers son réseau de distribution au prix de 199€.

## Caractéristiques techniques – ARCHOS 50 Saphir :

### Matériel



CPU	MTK6737VWT quatre cœurs 1.5GHz
GPU	Mali-T720
RAM	2 Go
Stockage interne	16 Go
Stockage extensible	Carte Micro SD, jusqu'à 128 Go
Taille & Poids	146.6 x 75.9 x 13.9mm/222g

## Ecran



Diagonale	5 pouces
Résolution	1280 x 720
Technologie	IPS ; Gorilla Glass® protection de niveau 4

## Logiciel



Système d'exploitation	Android 6.0 Marshmallow
Magasin d'applications	Google Play
Navigateur web	Chrome
Assistant vocal	Google Now
Applications Google préinstallées	Gmail, Calendar, Hangouts, Maps, Play Music, Play Movies
Applications ARCHOS préinstallées	ARCHOS Video & ARCHOS Files
Compatibilité messagerie	POP/IMAP/Exchange Active Synchronisation/SMTP/Push Mail

## Technologies sans fil



Carte SIM	2 emplacements pour cartes Micro SIM
Fréquences LTE	800 / 1800 / 2100 / 2600 MHz
Fréquences GSM / GPRS / EDGE	850 / 900 / 1800 / 1900 MHz
Fréquences 3G/WCDMA	900 / 2100 MHz
Taux de données	50Mbps, DC-HSPA+ 42Mbps / 11Mbps
SMS/MMS	Oui
WiFi	Oui, 802.11 b/g/n
WiFi Direct	Oui
Bluetooth	Oui, Bluetooth 4.0 Smart Ready
GPS	Oui
FM Radio	Oui

## Caméra



Caméra avant	5MP
Caméra arrière	13MP autofocus + Flash LED
Encodage vidéo	1080p

## Batterie



Taille	5000 mAh
Type	Li-ion
Durée	2G Standby/740h - 3G Standby/550h - 2G Talking/37h -3G Voix/27h
Adaptateur de charge	9V/2.5A, Micro USB

## Multimédia



Vidéo	Résolution H.264 jusqu'à 1080p – 35 fps/AVI/MP4/3GP
Audio	MP3, WAV (PCM/ADPCM), AAC, AAC+ 5.1, OGG Vorbis
Tons	Vibration, MP3, sonneries MAV
Images	JPEG, BMP, PNG, GIF
uPnP /DNLA	Oui, via serveurs d'applications Vidéo et Media

## Ports et capteurs



Haut-parleurs	Oui
Sortie audio	3.5 mm Jack
Microphone	Oui
Luminosité et proximité	Oui
USB	Micro USB
USB OTG	Oui
G Sensor	Oui

## Packaging



ARCHOS 50 Saphir  
Chargeur USB  
Câble USB  
Kit mains libres  
Guide de démarrage  
Livret de garantie

## À propos d'ARCHOS :

ARCHOS, pionnière dans l'électronique grand public, a sans cesse révolutionné ce marché. La marque française a ainsi été la première à proposer un lecteur MP3 à disque dur en 2000, un baladeur multimédia en 2003, des tablettes Android en 2009 et un écosystème pour la maison intelligente dès 2014. Aujourd'hui, ARCHOS propose des tablettes, des smartphones ainsi que des objets connectés au niveau mondial. Avec un siège social en France, des bureaux en Europe et en Asie, elle est devenue un acteur paneuropéen incontournable qui compte poursuivre son expansion à l'international. ARCHOS est cotée au compartiment C d'Eurolist, Euronext Paris, ISIN Code : FR0000182479.

[www.archos.com](http://www.archos.com)

## Contacts Presse ARCHOS :

Bénédicte Ernoult ([Ernoult@archos.com](mailto:Ernoult@archos.com))

Emmanuelle Bureau du Colombier ([Ebdc@archos.com](mailto:Ebdc@archos.com))