

ARCHOS

ARCHOS 50 Diamond : une entrée remarquée

A l'occasion du CES Unveiled Paris, ARCHOS dévoile son prochain smartphone : l'ARCHOS 50 Diamond et révolutionne le marché des smartphones 4G à moins de 200€.

Igny, 22 octobre 2014 – ARCHOS, marque française, dévoile le premier smartphone 4G à huit cœurs au prix de 199.99€ TTC. Disponible début 2015, ce bijou technologique se positionne comme le challenger du marché et devient ainsi **une nouvelle référence** combinant technologie de pointe et prix défiant toute concurrence.



ARCHOS 50 Diamond : il n'a rien à envier aux plus grands...

Pour l'entreprise française, ce smartphone représente une montée en gamme significative sans en dénaturer l'idéal de démocratisation. En effet, l'ARCHOS 50 Diamond dispose d'atouts significatifs comme son écran IPS de cinq pouces, **full HD**, à la résolution exceptionnelle de **440 dpi**.

Son processeur Snapdragon 615, **octo-cœurs**, inaugure la nouvelle plateforme 64 bits de Qualcomm pour une vitesse d'exécution exemplaire. Côté connectivité, le smartphone arbore la **4G catégorie 4** donnant accès à des débits descendants jusqu'à 150Mbps : de quoi profiter pleinement du haut débit sans fil.

Outre ses caractéristiques principales séduisantes, l'ARCHOS 50 Diamond possède plusieurs particularités qui soulignent son positionnement haut de gamme :

- 16 GB de stockage interne et **2 GB de mémoire vive**
- **Caméra arrière de 16 MP** avec auto focus et flash, caméra avant de 8 MP
- Batterie de 2700 mAh et **chargement sans fil**
- Dual SIM Actives et emplacement pour carte micro SD jusqu'à 64 GB
- **Applications propriétaires** ARCHOS dont le célèbre Video Player

... et redessine le marché des smartphones

Par son **positionnement extrêmement agressif**, l'ARCHOS 50 Diamond illustre la volonté d'ARCHOS de rester un acteur majeur sur le marché français de la 4G. Précédemment dominé par des terminaux considérés comme entrée de gamme, le segment des smartphones à moins de 200€ devra désormais compter avec un smartphone aux caractéristiques ultra-performantes.

«*En 2014, les consommateurs ne peuvent pas accéder pour moins de 600€ TTC aux terminaux haut-de-gamme des acteurs traditionnels de la téléphonie mobile* » précise Loïc Poirier, Directeur Général d'ARCHOS. «*Avec l'ARCHOS 50 Diamond, nous mettons en avant une technologie toute aussi avancée mais accessible au plus grand nombre.* »

ARCHOS

Pour plus d'informations concernant les gammes de tablettes, de smartphones ou d'objets connectés développées par ARCHOS, rendez-vous sur www.archos.com, [Facebook](#) et [Twitter](#).

Caractéristiques techniques

Matériel



CPU	Qualcomm Snapdragon 615 : Quad-Core @1.7 GHz Cortex A53 et Quad-Core @1 Ghz Cortex A53. 32-bit & 64-bit
GPU	Adreno 405
RAM	2 GB
Stockage Interne	16 GB
Stockage Externe	Carte micro SD jusqu'à 64 GB
Taille et Poids	146*70.4*8 mm / 142 g

Ecran



Diagonale	5 pouces
Résolution	1920x1080 pixels (FHD)
Technologie	IPS (440 dpi)

Logiciel



OS	Android 4.4.4 KitKat
Magasin d'applications	Google Play
Navigateur Internet	Chrome
Assistant voix	Google Now
Google Apps préinstallées	Gmail, Google+, Youtube, Gmail, Hangouts, Maps, Calendar
ARCHOS Apps préinstallées	Video player, Files explorer
Email	POP/IMAP/ Exchange Active Synchron/ SMTP/Push Mail

Technologies sans fil



SIM	2 x Micro SIM Dual Active
4G / LTE	800 / 1800 / 2600 MHz
3G / UMTS / WCDMA	900 / 2100 MHz
GSM / GPRS / EDGE	850 / 900 / 1800 / 1900 MHz
Données	4G / LTE (cat 4) 150 Mbps / 50 Mbps DC-HSPA + 42 Mbps / 11 Mbps
SMS / MMS	Oui
WiFi	Oui avec capacité HotSpot
WiFi Direct	Oui
Bluetooth	4.0
GPS / A-GPS	Oui avec Galiléo
SAR / DAS	A confirmer
Chargement sans fil	Oui

ARCHOS

Caméra



Caméra avant	8 MP
Caméra arrière	16 MP AF avec Flash LED
Encodage video	1080p

Energie



Taille de la batterie	2700 mAh
Type de la batterie	Li-Poly
Adaptateur	5V 1A micro USB

Multimédia



Lecture vidéo	H.264 HD (jusqu'à 1080p @60fps), MPEG-42 HD (jusqu'à 1080p @60fps), extensions: AVI, MP4, MOV, 3GP, MPG, PS, TS, MKV, FLV
Lecture audio	MP3, WAV (PCM/ADPCM), AAC3, AAC+ 5.13, OGG Vorbis, FLAC
Type d'alerte	Vibration, sonneries MP3, WAV
Radio FM	Oui
Lecture image	JPEG, BMP, PNG, GIF
uPnP / DNLA	Oui, via applications Video Player et Media Server

Connectiques



Haut-parleur	Oui
Sortie casque	3.5 mm jack
Microphone	Oui
USB	Micro USB v 2.0

Inclut dans la boîte



ARCHOS 50 Diamond
Adaptateur chargeur, batterie, kit mains libres
Câble USB
Documentation

ARCHOS

A propos d'ARCHOS

ARCHOS, précurseur sur le marché des baladeurs audio/vidéo et désormais spécialiste des tablettes et smartphones, a sans cesse révolutionné le marché des produits Electroniques Grand Public depuis 1988. Aujourd'hui, ARCHOS propose des tablettes et des smartphones Android, ainsi qu'une gamme complète pour ses partenaires OEM. Dès 2000, ARCHOS a lancé le Jukebox 6000, le premier baladeur MP3 avec disque dur. En 2008, ARCHOS a lancé la première génération de tablettes connectées et a dévoilé la première tablette sous Android en 2009. Enfin, en 2013, ARCHOS a lancé sa première gamme de smartphones avec la série Platinum. ARCHOS possède des bureaux aux Etats-Unis, en Europe et en Asie. ARCHOS est coté au compartiment C d'Eurolist, Euronext Paris, ISIN CodeFR0000182479.

Contacts Presse

ARCHOS :

Bénédicte Ernoult (Ernoult@archos.com)

Rémi Kerhoas (Kerhoas@archos.com)

Mediasoft Communications :

Emmanuelle Bureau du Colombier (Ebdc@mediasoft-rp.com / + 33 6 09 47 23 49)

Julien Vermessen (Julien.vermessen@mediasoft-rp.com / + 33 1 55 34 30 00)