

ARCHOS Diamond Omega



23MP + 12MP
Sony Camera



5.7" IPS FHD
Borderless



Octo-Core
Snapdragon 835



Double Selfie
Camera



8GB / 128GB
RAM / ROM

L'ARCHOS Diamond Omega s'appuie sur un écran géant de 5,73" au nouveau format 17:9 pour une immersion totale dans vos vidéos et jeux quotidiens. Ultra lumineux vous pouvez afficher tout votre contenu même en plein soleil. Sa technologie d'affichage IPS combinée à sa résolution FHD+ offrent des détails et des couleurs spectaculaires.

Pour aller encore plus loin dans le style, l'écran de l'ARCHOS Diamond Omega dispose d'un écran "Borderless" ultra compact qui lui permet de faire tenir son écran 5,73" dans un format de téléphone 5.2". La surface d'affichage de la face avant couvre ainsi plus de 85% du mobile.

Caractéristiques :

- ▶ Ecran : 5.73 pouces - IPS-LTPS Full HD+ (2040 x 1080) borderless screen
- ▶ Processeur : Qualcomm Snapdragon S835 Octo-core chipset
- ▶ Caméra : 12+23MP Sony sensor for the back camera
- ▶ RAM/ROM : 8GB de RAM and 12GB de stockage
- ▶ Caméra Selfie : 2x5MP

Informations logistiques :

PN	ITEM	UPC
503624	ARCHOS Diamond Omega - 128GB - EU	690590036246



Vitesse Lumière

La combinaison du processeur Qualcomm® Snapdragon™ 835 avec 8 Go de RAM et 128 Go de stockage offre un niveau de performance jamais égalé dans le monde du smartphone. Premier processeur mobile gravé en 10 nanomètres, le Qualcomm® Snapdragon™ 835 permet à l'ARCHOS Diamond Omega d'obtenir une fluidité sans faille, des performances graphiques à couper le souffle et une efficacité énergétique de haut vol.

Avec 8 Go de RAM LPDDR4X, ce sentiment de liberté d'action est accentué : n'hésitez pas à lancer autant d'applications que vous le souhaitez et basculez de l'une à l'autre instantanément. De plus, les 128 Go de stockage interne en UFS 2.1, téléchargez, prenez des photos et filmez en 4K sans limite

Des photos en mode expert

Né pour la photographie, l'ARCHOS Diamond Omega ne compte pas moins de 4 caméras : 2 à l'arrière et 2 à l'avant. Le capteur arrière principal de 12MP s'ouvre à f1.8 afin de capturer un maximum de lumière et permet de prendre des photos d'excellente qualité de jour comme de nuit. Le deuxième capteur de 23MP ouvre à f2.0 et permet d'obtenir un zoom x2 sans perte. La combinaison des deux capteurs offre de nombreuses options dont le fameux mode portrait avec un très bel effet bokeh.

Vous pourrez également obtenir ce bel effet avec le double capteur avant de 5MP. En effet les deux capteurs avant peuvent fonctionner de concert et appliquer un flou d'arrière-plan très esthétique, ce qui donnera une nouvelle dimension à vos selfies.



Recharge éclair

L'ARCHOS Diamond Omega embarque la technologie de recharge rapide Qualcomm Quick Charge 3.0 Cette dernière permet à votre appareil de se recharger à 50% en 20mn seulement.

Et si vous êtes encore plus pressé, 5mn de recharge permettent à votre téléphone de tenir 5h en veille. Quick Charge 3.0 s'assure également que votre appareil ne chauffe pas pendant le processus de charge.

NUBIA UI 5.0 : personnalisation et intelligence

Nubia UI 5.0 s'appuie sur Android 7.1 Nougat et offre de nombreuses améliorations à l'interface utilisateur. Par exemple, il est maintenant possible de faire apparaître un nouveau menu contextuel lors d'un appui long sur l'icône d'une application.

C'est la fin de journée et vous avez peur de manquer de batterie ? Activez alors le nouveau mode économie d'énergie NeoPower 3.0. Encore plus efficace, celui-ci peut vous permettre de gagner jusqu'à 3h de batterie supplémentaire.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Hardware



CPU	Qualcomm S835, Octo-Core Kryo 64 bits (4x1.9GHz & 4x2.45GHz)
GPU	Adreno 540 @710 MHz
Process	FinFET 10nm
RAM	8GB, LPDDR4X
Internal Storage	128GB UFS 2.1
Expandable Storage	No
Size &Weight	147.46x72.68x8.5mm; 170g

Screen



Diagonal Size	5.73 inch
Definition	2040x1080 (Full HD)
Resolution	403 PPI
Technology Type	LTPS (IPS)
Multitouch	10 points
Contrast	TBC
Color	96% NTSC gamut (color space)
Protection	Corning Gorilla Glass 3
Luminance	470 cd/m ²
Supplier	Japan Display Industry (JDI)

Software



Operating System	Nubia UI 5.1 based on Android 7.1.1 Nougat
Nubia UI 5.1 Features	Edge Gestures, SuperSnap, Neovision 7, Apps Cloning, DTS sound effect, Split Screen, bottom notification
Application Store	Google Play
Internet browser	Proprietary Browser + Chrome
Voice Assistant	Google Now and Google Assistant with update
Google Apps preinstalled	Gmail, Calendar, Maps, Play Music, Play Movies, Youtube, Drive, Google Photo, Duo
Email Compatibilities	POP/IMAP/ Exchange Active Synch/ SMTP/Push Mail

Wireless Technologies



SIM Placement and Type	Dual Nano-SIM
GSM / GPRS / EDGE freqs	850 / 900 / 1800 / 1900 MHz
3G/ WCDMA freqs	850 / 900 / 1900 / 2100 MHz
4G/ LTE freqs	800 / 1800 / 2100 / 2600 MHz
Data Rates	450Mbps / 300Mbps in 4G+
SMS/MMS	Yes
Wifi	Yes, 802.11 b/g/n/ac MiMo Dual Band
Wifi Direct	Yes
Bluetooth	Yes, Bluetooth 4.1 LE
GPS	GPS, GLONASS, BDS
FM Radio	No
SAR / DAS	- Head Max : 1.410W/Kg (10g) - Body Max : 0.929W/Kg (10g)

Camera



Front Camera

2x5MP FF for bokeh effect
2592x1944 pixels
80° Wide Angle
2x3P Lens
F2.2 Aperture

Back Camera

23MP (IMX 318) + 12MP (IMX 362) AF (Lossless zoom x2)
4032*3024 pixels or 5488*4112 pixels (23MP RAW)
2x6P Lens / EIS / Dual pixel Focus
Sapphire Glass Protective Lens
f1.8 and f2.0 Aperture
NeoVision 7.0

Video encoding

4K 30fps / 1080P 60fps / 720P 120fps

Power



Removable

No

Battery Size

3100 mAh Quick Charge 3.0

Battery Type

Li-ion,

Battery Life

TBC

Charging Adaptor

5V/3A, USB Type-C

Multimedia



Supported video formats

3GP, ASF, AVI, DAT, FLV, MTSV, M2TS, MOV, MP4, MPG, MTS, RM, RMVB, TS, VOB, WEBM, WMV

Supported audio formats

3GA, AAC, AMR, SINGE, FLAC, IMY M4A, MIDI, MKA, MP3, OGG, QCP, WMA, WMV, DTS, DTSHD

Supported image formats

JPEG, BMP, PNG, GIF, WBMP

Ports and Sensors



Audio out

Mini-jack 3.5mm

Microphone

Yes

Light and Proximity

Yes

USB OTG

Yes

G sensor / Compass / Gyro

Yes / Yes / Yes

Loudspeakers

Yes

What's in the box



ARCHOS Diamond Omega
USB charger QuickCharge 3.0
USB Type-C Cable
Eject SIM tool
Headset
Type-C to 3.5 Jack Converter

Quick Start Guide

Warranty Booklet

LOGISTIC INFORMATION

ARCHOS

PN	DESCRIPTION	UPC
----	-------------	-----