

Il nuovo smartphone Diamond tutte le nuove tendenze del 2019 al di sotto dei 300 euro



Milano – Lunedì 18 Febbraio 2019 – ARCHOS, pioniera francese nel mercato dell'elettronica di consumo, va incontro alle esigenze dei consumatori aiutandoli ad avere uno smartphone potente al di sotto dei 300 euro. Il nuovo ARCHOS Diamond, presentato in un elegante design senza cornice, con una telecamera pop-up e un lettore di impronte digitali in-display, possiede un display AMOLED da 19,5: 9 6,39 "e potenti caratteristiche come un octa-core chipset potenziato dalla combinazione RAM / ROM da 4/128 GB, con Android™ 9 Pie. Questo smartphone sarà disponibile da Maggio 2019 al costo di 299 euro.

Design full screen per una user experience coinvolgente

Per realizzare il nuovo Diamond senza bordi, ARCHOS ha scelto una fotocamera pop-up meccanizzata per oltre 300.000 diapositive. Questo nuovo smartphone dispone anche di uno scanner per impronte digitali posizionato sullo schermo.

Il nuovo ARCHOS Diamond possiede un display AMOLED 19,5: 9 da 6,39 "con risoluzione FHD + (2340x1080) con 404 PPI e copertura di oltre il 90% della superficie frontale. Il vetro è resistente e laminato, per proteggere lo smartphone da eventuali danni.

Grazie al nuovo ARCHOS Diamond sarà possibile guardare foto e contenuti video su tutto lo schermo, senza sacrificare spazio alcuno. Si potrà infatti giocare a Fortnite e presto a Apex Legends, senza perdere nessuna parte dell'azione.

Performance superiori

Il nuovo ARCHOS Diamond è alimentato da un SoT MediaTek Helio P70 octa-core che include CorePilot, ImagiQ, NeuroPilot, Pump Express, Pump Express Wireless con tecnologie migliorate nel tempo di risposta, rendendo il dispositivo particolarmente potente e supportando applicazioni AI ancora più tecniche come il rilevamento di persone, un programmatore intelligente multi-threading, prestazioni di mappatura approfondite e motore di profondità ad alta risoluzione.

L'unità di elaborazione octa-core è potenziata da una configurazione RAM / ROM da 4/128 GB, espandibile tramite scheda Micro SD fino a 1 TB.

Tra le altre specifiche

Il nuovo ARCHOS Diamond possiede una doppia fotocamera composta da un sensore principale da 16 MP con apertura f / 1.8 (Sony IMX 499) e uno shooter secondario da 5 megapixel (Samsung 5E9).

Incorpora una fotocamera frontale Samsung da 8 MP, con risoluzione 3264x2448 e un'apertura f2.0, che offrono diverse modalità di scatto: AI, Ritratto, Video, Foto, HD, Bellezza, Pro.

Il nuovo ARCHOS Diamond può addirittura riconoscere persone, scene e oggetti quasi istantaneamente, rendendo ancora più divertente la condivisione dei contenuti sui social media.

In termini di connettività, il dispositivo incorpora 4G LTE e WiFi 5G, USB Type C, potenziato Bluetooth 4.2 e NFC, compatibile con Google Pay, per transazioni che consentono agli utenti di inviare e ricevere denaro e di procedere in modo istantaneo e facile ai pagamenti*.

La nuova batteria da 3400 mAH può essere facilmente ricaricata grazie al caricatore USB di tipo C e alla possibilità di ricarica wireless, senza dimenticare il processore a basso consumo e la possibilità di impostare una modalità di risparmio energetico di Android™ 9 Pie. Gli utenti possono così godere di una carica completa ottenuta in circa un'ora e mezza.

Disponibilità e prezzo

Presentato in anteprima al MWC 2019 (Hall # 6 - Booth # B60), il nuovo ARCHOS Diamond sarà disponibile in tutta Europa a partire dal Maggio 2019 al prezzo di 299 euro.

* Depending on countries

ARCHOS

ARCHOS, pioniere dell'elettronica di consumo, continua a innovare e rivoluzionare il mercato. Tra gli altri, il produttore francese è stato il primo con un lettore HDD MP3 nel 2000, un lettore multimediale nel 2003, i tablet con Google Android nel 2009, una Smart Home collegata nel 2014 e PicoWAN, la prima rete collaborativa dedicata all'IoT, nel 2016. Oggi ARCHOS progetta e democratizza soluzioni ad alto valore innovativo in tre segmenti: soluzioni mobili, intelligenza artificiale, blockchain. Con quartier generale in Francia, uffici in Europa e in Asia, ARCHOS è diventato un forte player paneuropeo.

Contatti per la stampa italiana

Ufficio Stampa SEIGRADI

Barbara Gemma La Malfa / Valeria Volpato

archos@seigradi.com / valeria.volpato@seigradi.com

Tel. +39.02. 84560801

Main technical specifications

ARCHOS Diamond

May 2019 - €299

Processor & Memory

MediaTek Helio P70
including CorePilot, Imagiq, NeuroPilot, Pump Express, Pump Express Wireless, Response Time Enhancement technologies
CPU: Octa-core ARM Cortex A53, ARM Cortex A73 @ up to 2.1GHz
GPU: ARM Mali-G72 MP3 @ 900MHz
Memory: 4 + 128GB + Micro SD up to 1TB
RAM type: LPDDR4x
ROM type: eMMC

Display

19.5:9 AMOLED display
6.39"
FHD - 2340*1080
404 PPI
Heat-strengthened and laminated glass

Dimensions

Height: 158.7mm
Width: 74.1mm
Thickness: 8.6mm
Weight: 166g

Battery

3,400mAh
9V2A
USB Type C
Fast charge
Wireless charge

Camera

Front camera
8MP, Samsung S5K4H7, resolution: 3264x2448, aperture: f2.0, FOV 88, focus: FF
Shooting modes: AI, Portrait, Video, Photo, HD, Beauty, Pro
Face unlock

Dual Rear camera

Primary rear camera

16MP, Sony IMX 499, resolution: 4608*3456, aperture: f1.8, focus: PDAF, four LED flash

Secondary rear camera

5MP, Samsung 5E9, aperture: f2.2



Network & Connectivity

4G dual SIM (SIM1: Nano + SIM2: Nano +TF)

Bands

GSM: B2/B3/B8

WCDMA: B1/B2/B8

LTE FDD: B1/B3B7/B20/28A/28B

Wireless

WiFi 2.4GHz – 802.11 b/g/n

WiFi 5GHz – 802.11 a/n/c

WiFi Direct

WiFi Display

Bluetooth 4.2

NFC

Sensors

Fingerprint scanner

Proximity sensor

G-sensor

Gyroscope

Magnetometer

Accelerometer

Ambient light sensor

Navigation & Positioning

GPS

A-GPS

Glonass

Beidou

Ports

Headphone Jack

USB Type C

USB OTG

Operating system

Android™ 9 Pie