Rikomagic MK802 III: ARM Cortex A9 e Android 4.1

- Ultima modifica: Domenica, 14 Ottobre 2012 11:16
Pubblicato: Domenica, 14 Ottobre 2012 11:16
Scritto da Alessandro Crea

Rikomagic ha ultimato lo sviluppo del suo microPC MK802 III, che avrà un processore più veloce e l'ultima versione del sistema Google Android, completa anche dell'accesso al Google Play Store. Il prezzo sarà di 72 dollari.

I microPC stanno conoscendo un successo sempre maggiore come SmartBox TV o media center minuscoli, economici e facili da trasportare avendo mediamente le dimensioni di una chiavetta USB o poco più e, come accade in tutti i mercati, l'offerta inizia a differenziarsi sia sul piano tecnico che su quello dei costi. Così se per voi il RaspBerry PI è un device troppo geek, privo di una scocca e con ancora troppe limitazioni o procedure di aggiornamento non proprio intuitive per avere nuove funzioni e lo FXI Cotton Candy è troppo costoso, **Rikomagic MK802** potrebbe essere la soluzione che fa per voi, versatile quasi quanto il secondo ma meno costoso, fermandosi a circa **72 dollari**.



L'azienda ha oltretutto presentato proprio in questi giorni la terza generazione del proprio microPC, chiamata semplicemente **MK802 III**. Rispetto al modello precedente l'enclosure è

Phoca PDF

cambiato ancora una volta, diventando più sottile e caratterizzato da linee più morbide ed eleganti, con un pattern in rilievo che ne migliora il grip, mentre come connessioni troviamo un attacco **HDMI** per connettere il Rikomagic direttamente a un TV, una porta **USB 2.0 full size**, una **microUSB** e uno slot per memorie microSD.

Rispetto dunque alla seconda generazione si perde dunque una seconda porta microUSB ma si guadagna in ingombri, ora ulteriormente ridotti. Presente anche un modulo **WiFi**. Ma è soprattutto la nuova piattaforma hardware a fare la differenza. Se infatti il quantitativo di RAM e quello di memoria interna sono rimasti invariati e pari rispettivamente a 1 e 2 GB, a cambiare è il SoC e il sistema operativo. Al posto del precedente **AllWinner A10**, un single core ARM Cortex A8 troviamo infatti adesso un ben più potente Rockchip Rk3066, un **dual core ARM Cortex A9 da 1.5 GHz**, mentre l'OS è **Google Andorid 4.1 Jelly Bean**, con preinstallato anche il Google Play Store, dando dunque la possibilità a tutti gli utenti di scaricare a installare anche le numerose app disponibili per questo sistema operativo.

A quanto pare il rovescio della medaglia è rappresentato però dalla perdita della compatibilità con i sistemi operativi Linux per i quali ormai Rockchip non offre praticamente alcun supporto reale, ma questo molto probabilmente non costituisce più un limite visto il nuovo target di utenti a cui si rivolge questa soluzione. Il Rikomagic MK802 III è già disponibile da W2Comp al prezzo di **71.99 dollari**.

Via: Liliputing

Phoca PDF