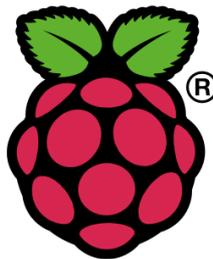




nexthardware.com

a cura di: Luigi Passante - Rais - 02-02-2015 15:30

Raspberry Pi 2 con CPU quad-core sempre a 35\$

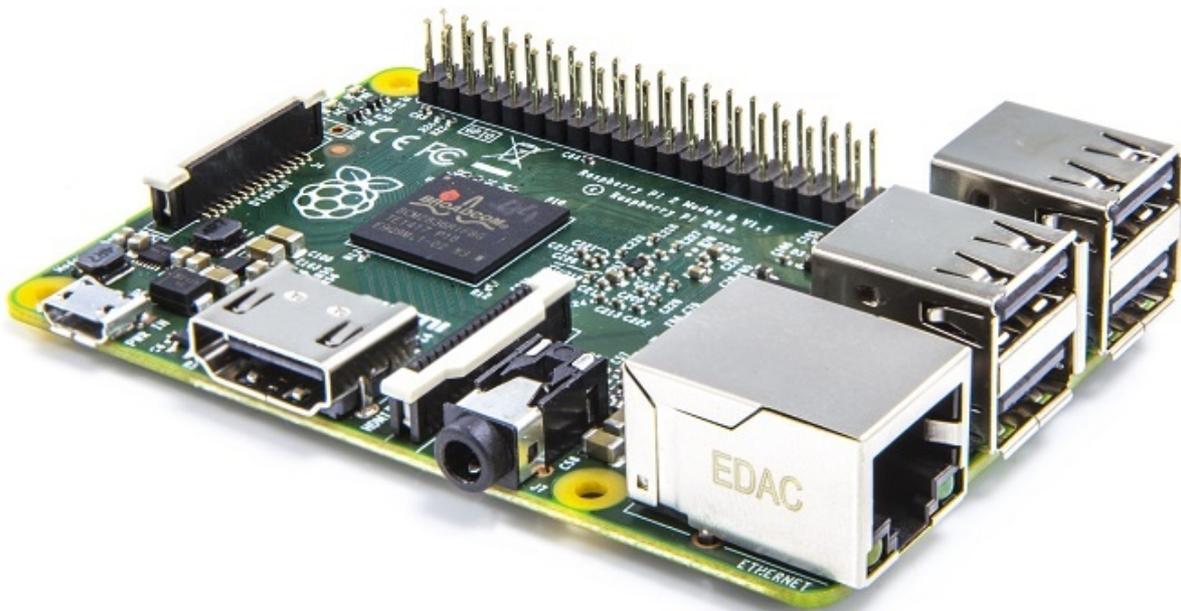


LINK (<https://www.nexthardware.com/news/sistemi-completi/6719/raspberry-pi-2-con-cpu-quad-core-sempre-a-35.htm>)

Compatibile con Windows 10, metterà a disposizione il doppio delle risorse hardware.

Non attendevamo una novità prima di svariati mesi ma, fortunatamente, siamo stati colti di sorpresa dal nuovo Raspberry Pi 2 che mette in mostra un interessante CPU Broadcom BCM2386 ARMv7 quad-core in sostituzione della attuale dual-core basata su architettura ARMv6.

Aggiornata corposamente anche la memoria di sistema ad 1GB LP-DDR2, mentre il sottosistema grafico rimane basato su VideoCore IV 3D.



Il layout sarà identico al modello Pi model B+, uscito solo pochi mesi fa e dotato di 4 USB, una porta Fast Ethernet, audio, video e la consueta dotazione di 40 pin GPIO.

Le due attuali board Pi model A+ e model B+ rimarranno in produzione dietro richiesta dei partner industriali per ancora molto tempo e saranno disponibili per il tempo a venire finché ci sarà l'interesse.

Il model A+ continua ad essere l'offerta entry-level a 20\$, con un probabile successore in arrivo non prima della fine del 2015.

Il Raspberry Pi 2 Model B sarà come al solito disponibile presso i partner ufficiali Element 14 (Farnell) e RS Components.