

MSI PR621: 15.4 pollici e Centrino 2

- Ultima modifica: Venerdì, 17 Ottobre 2008 13:40

Pubblicato: Venerdì, 17 Ottobre 2008 13:34

Scritto da Federico Diana



Micro Star International continua la migrazione dalla piattaforma Intel Santa Rosa a Centrino 2, proponendo una soluzione da 15.4 pollici business economica, basata su grafica integrata.

Il produttore taiwanese **MSI** ha presentato alcuni giorni fa una delle nuove proposte notebook basate su piattaforma mobile Intel Centrino 2 di ultima generazione. Si tratta di [MSI Bravo EX620](#), laptop da **16 pollici** con rapporto di forma 16:9, pensato per l'intrattenimento multimediale. Giungono oggi notizie frammentarie riguardanti un nuovo computer portatile Centrino 2, che andrà ad affiancare MSI Bravo EX620 come offerta professionale ma economica.



Micro Star International [mette in campo](#) **MSI PR621**, un notebook con classica diagonale da 15.4 pollici e rapporto di forma di 16:10, basato su **chipset Cantiga** in versione GM45+ICH9M-E. MSI PR621 usufruirà quindi di un controller grafico integrato IGP **Intel GMA X4500HD**, che sfrutterà la memoria condivisa del sistema e si occuperà della gestione del display WXGA da

MSI PR621: 15.4 pollici e Centrino 2

- Ultima modifica: Venerdì, 17 Ottobre 2008 13:40

Pubblicato: Venerdì, 17 Ottobre 2008 13:34

Scritto da Federico Diana

1280x800 pixels. Dal momento che il laptop in questione non è ancora stato annunciato per il mercato Europeo, non sappiamo con precisione di quali tecnologie si avvarrà, tuttavia è fin da ora possibile fornire una traccia relativa alla componentistica hardware.

MSI PR621 sarà equipaggiato con **4GB di memoria** (DDR2 667/800 MHz) ed un processore **Intel Core 2 Duo P8400 Penryn** da 45nm, avente 2.26GHz di clock, 3MB di cache L2 ed FSB da 1066MHz; la CPU in dotazione appartiene al segmento di processori Centrino 2 denominato come "power optimized performance", in virtù di un TDP ridotto a soli 25W, che contribuirà ad ottimizzare il profilo energetico della macchina. Il modello di default avrà una batteria da 6 celle agli ioni di litio, con la quale si raggiungerà un peso complessivo pari a 2.6Kg, tuttavia sarà presente anche una opzione per l'upgrade a **batteria da 9 celle**.



Per quanto riguarda il comparto di storage, sono presenti un hard disk con interfaccia **Serial-ATA da 250GB**, ed un masterizzatore **DVD Super Multi double layer** per l'archiviazione dei dati su supporto ottico. In dotazione vi saranno inoltre una interfaccia e-SATA, una porta Firewire IEEE 1394, ma anche un Card Reader 4in1, una webcam integrata da 1.3Megapixels ed un **sensore biometrico per il riconoscimento delle impronte digitali**, feature che denota una propensione del notebook per attività di small business.

MSI PR621: 15.4 pollici e Centrino 2

- Ultima modifica: Venerdì, 17 Ottobre 2008 13:40

Pubblicato: Venerdì, 17 Ottobre 2008 13:34

Scritto da Federico Diana

MSI PR621 ottiene infatti la certificazione professionale **Centrino 2 vPro**, e sarà fornito di un interessante port-replicator che consentirà di espandere il sistema con numerose funzionalità ed interfacce: tra di esse elenchiamo due porte USB 2.0 aggiuntive, una porta seriale, due porte PS/2, una uscita VGA ed una Pront Port. Saranno infine presenti un controller Ethernet Gigabit Lan 10/100/1000 Mbps, e moduli per le connettività senza fili Bluetooth 2.0+EDR e WiFi con specifiche 802.11a/b/g/n (Intel Pro Wireless 4965AGN). Il prezzo e la data di commercializzazione in **Europa ed Italia** sono ancora ignoti.