

Santech V2410 G30 € 1.690 IVA inclusa

V2410 è un notebook italiano. Santech, azienda specializzata nella commercializzazione di portatili, ha assemblato un gioiello dalle ottime componenti e con un prezzo accattivante.

Misura 34x25,5x2,9~3,7 cm e pesa 2,3 kg. Il peso è dato esclusivamente dall'hardware montato, in quanto il case è composto da una lega di magnesio che lo rende estremamente leggero e resistente, anche se al tocco può sembrare un po' delicato. Il touchpad è un po' piccolo, ci sarebbe stato spazio per un'area sensibile più estesa. È però corredato da un lettore di impronte digitali di alta qualità, posizionato tra i due tasti.

V2410 ha uno schermo secondo solo al VAIO provato nella comparativa: sfruttando la tecnologia LCD TFT Glare IPS con Trattamento Antiriflesso, il monitor da 14,1" WXGA riesce a sviluppare una luminosità di ben 220 nits, ad una risoluzione ottimale di 1280x800 pixel. La qualità di contrasto e la lucentezza dei colori è risultata tra le migliori.

Il processore impiegato è un Intel Core 2 Duo T7400, con frequenza di clock di 2,16 GHz, cache di secondo livello da 4 MB e Front Side Bus di 667 MHz. Davvero notevole, il processore è di ultima generazione. Avremo a disposizione 1 GB di memoria di marca Kingston, ripartita su un solo modulo SO-DIMM DDR2. Potremo quindi espandere la me-

Questo notebook spicca tra gli altri avendo ben pochi aspetti negativi: a diminuirne la votazione complessiva solo la webcam integrata ed uno spessore del case troppo marcato



moria senza dover sostituire quella montata, per un massimo di 3 GB. Per quanto concerne lo storage possiamo contare su Hitachi 7K100, un disco capiente 100 GB dalla qualità standard e con un accesso ai dati veloce, 629 Mbps/sec. Santech ha di certo un buono standard di qualità anche per quanto riguarda la grafica: ha dotato il V2410 di una Nvidia GeForce Go 7600 con 256 MB GDDR2 dedicati.

Proviamo a videochiamare su Skype o MSN Live e scopriamo che la webcam integrata, che sulla carta è un'ottima 1.3 Mpixel, ha

di fatto un refresh molto basso che al minimo movimento genera dei disturbi nell'immagine. La sezione audio è invece decisamente curata: ZALIA 7.1 3D Sound RealTek ALC883 è il dispositivo che ci garantirà un suono forte e pulito e ci metterà a disposizione il microfono integrato. La connettività è ottima, quando non avremo a disposizione l'ADSL potremo utilizzare il Modem 56Kbps V.90/V.92. Per le nostre reti a cavo o wireless la scheda LAN Gigabit e Intel Pro/Wireless 3945ABG 54 Mbps Tri-mode. L'alimentazione è fornita da un battery pack a 6 celle di ioni di litio in grado di garantire un'autonomia effettiva di circa 3 ore. Se ciò non bastasse, acquistiamo con il notebook una batteria dotata di 3 celle supplementari che ci fornirà un'ora e mezza di autonomia aggiuntiva.

Se vogliamo un computer leggero e trasportabile, che ci permetta di giocare a pieno regime e con buona autonomia, questo Santech non ci deluderà.

Santech
Tel. 0823.787.528
www.santech.it

SCHEDA TECNICA

PROCESSORE: Intel Core 2 Duo T7400 a 2,16 GHz

DISCO FISSO: Hitachi 7K100 da 100 GB

MEMORIA: 1 GB DDR2, 533 MHz

UNITÀ OTTICA: DVD+RW/+R DL

SCHEDA VIDEO: Nvidia GeForce Go 7600 con 256 MB GDDR2 dedicata

SCHERMO: TFT LCD 14,1" Glare IPS WXGA, 1280x800 pixel

BATTERIA: ioni di litio, a 6 celle. Durata in uso: 3/4,5 ore

PORTE: 3 USB 2.0, VGA esterna, Audio in, microfono, S/PDIF digitale, RJ-11 modem 56 Kbps V.90/V.92, RJ-45 LAN, TV-out connettore S-Video, Card Reader 3 in 1 (SD/MMC/MS/MS Pro), PCMCIA II, Express Card, webcam integrata 1.3MP, lettore impronte digitali, Bluetooth 2.0

GARANZIA: 2 anni e servizio riparazione in 48h

DIM. E PESO: 34x25,5x2,9~3,7 cm; 2,3 kg

Velocità a confronto

V2410 è uscito vincitore dalla comparazione delle prove effettuate, vediamo quali sono stati i punteggi. 3DMark03 ha stimato un valore di 7.644, voto che si traduce in oltre 40 FPS alla massima risoluzione per i giochi di penultima generazione, condizione più che buona per i fan del gameplay. 3DMark06 ha calcolato un punteggio di 2.135. Questo voto porta V2410 in vetta alla classifica, perché dimostra come

l'hardware selezionato sia di prima scelta. Per quanto concerne i programmi di lavoro, SYSMark2004 SE ha registrato 361 punti, battendo l'Asus di ben 40 punti. Need For Speed Carbon, il gioco della comparativa, è stato elaborato con prestazioni molto buone: 30 FPS con una risoluzione di 1024x768 ed effetti grafici medi, mai sotto 18 FPS con effetti Bloom, shaders 3.0 e anti-aliasing a 2x.

IL NOSTRO PARERE

PRO

Telaio leggero
Sezione audio ottima
Grafica top
Prezzo competitivo

CONTRO

Webcam di bassa qualità

PRESTAZIONI ██████████ 8.7

DOTAZIONE ██████████ 8.0

PREZZO ██████████ 8.8

TOTALE ██████████ 8.5