

**Ultime novità**

**Cosa significa?**

**Deretinatura**

Le foto su riviste e giornali sono "retinate", cioè riprodotte sotto forma di piccoli punti di colore ben visibili anche a occhio nudo. Lo scanner può trasformare i puntini in aree di colore per ottenere immagini di qualità migliore.

**HDMI**

High Definition Multimedia Interface  
Sviluppata da Sony, Hitachi, Thomson, Philips, Panasonic, Toshiba e Silicon Image, questa presa trasmette video digitale ad alta definizione ma anche audio digitale multicanale.

**PictBridge**

Standard che ci permette di collegare direttamente tra loro una stampante e una fotocamera digitale (o una videocamera) per mettere su carta le foto senza l'aiuto del computer.

**Risoluzione**

Numero di punti luminosi (pixel) che compongono un'immagine digitale. Uno schermo impostato a 1920 x 1200 pixel visualizzerà 1920 punti in orizzontale e 1200 punti in verticale, ovvero 2.304.000 pixel in totale. Più alta è la risoluzione migliore è la qualità delle immagini.

**Tempo di risposta**

Misura in millisecondi (ms) del tempo necessario a ogni punto dello schermo (pixel) per passare da un colore all'altro, in genere dal bianco al nero e viceversa. Se è troppo lungo assistiamo al fastidioso fenomeno del "ghosting", per cui gli oggetti in movimento sono accompagnati da una fastidiosa scia luminosa.

**YUV**

Sistema di codifica del video analogico che separa il segnale in tre differenti componenti. Il primo è la "luminanza" (l'intensità luminosa, indicata dalla lettera Y), gli altri due sono i canali della "crominanza" che contengono le informazioni dei colori (U e V).

**Un «grande» schermo**

È davvero un "grande" schermo! Il pannello LCD è in formato "panoramico" 16:10, ha una diagonale di 24 pollici (ossia circa 61 centimetri!) e lavora alla



risoluzione di ben 1920 x 1200 punti! Quando lo usiamo in ufficio, per esempio, è in grado di mostrare il doppio delle colonne di una tabella di Excel rispetto a un classico monitor da 17 o 19 pollici con definizione di 1280 x 800 pixel. Se poi vogliamo guardare un film in formato digitale, il brevissimo tempo di risposta e l'ampio angolo di visione laterale permettono di godersi lo spettacolo da qualsiasi posizione,

l'ideale per le serate con gli amici. Le connessioni comprendono la classica presa VGA e l'ingresso YUV per i collegamenti analogici e la presa HDMI per quelli digitali. ■

**Il parere della redazione**

**Ci piace**

• L'ottima qualità dell'immagine, le prese YUV e HDMI, il convertitore DVI/HDMI di serie, il breve tempo di risposta, l'angolo di visione.

**Non ci piace**

• La modesta potenza degli altoparlanti integrati, i connettori poco accessibili.

**Giudizio Buono**

**XV2435wm**  
Prezzo: 750 euro  
Produttore: ViewSonic  
www.viewsoniceurope.com

**Una stampante per chi è attento**

Con la EasyShare 5300, Kodak entra con decisione nel mercato delle stampanti multifunzione a getto d'inchiostro. Canon, Epson e HP sono avvertiti: il punto di forza di questo nuovo prodotto? Un costo per ogni pagina stampata molto conveniente. In base ai nostri test, una foto 10 x 15 cm viene a costare solo 10 centesimi mentre in formato A4 il prezzo sale a 42 centesimi. La qualità delle stampe fotografiche è piuttosto soddisfacente. Si nota appena un po' di sgranatura sui toni chiari, come i fondi bianchi o grigi. Per il testo la qualità è straordi-

na, paragonabile a quella di una stampante laser. Siamo rimasti meno colpiti dalle prestazioni del dispositivo nelle funzioni di scanner e fotocopiatrice. Se i risultati sono comunque discreti, i tempi sono un po' lunghi: 47 secondi



**Un tocco di colore sulla nostra scrivania**

Il mouse SMU-C3 di Sony si collega al nostro computer attraverso la porta USB. È compatibile sia con i PC Windows sia con i computer Mac ed è dotato di due pulsanti (quello destro è "invisibile") e di una rotellina per

lo scorrimento dei documenti e delle pagine Web. La particolarità di questa periferica è il cavo di lunghezza regolabile (fino a 1,8 metri). La parte non usata del filo è nascosta in un vano ricavato nella parte inferiore del dispositivo che ospita

anche il preciso sensore ottico. Lo SMU-C3 è disponibile in varie colorazioni, alcune piuttosto discutibili, come quella che propone l'abbinamento dei colori fucsia, pesca e bianco. ■

**Il parere della redazione**

**Ci piace**

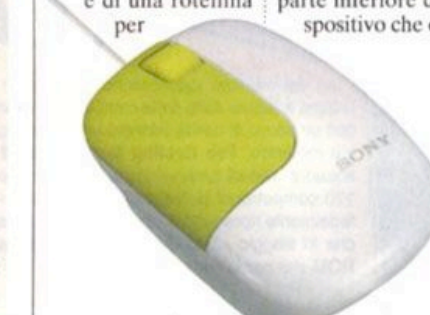
• La rotellina comoda da usare, il cavo USB regolabile in lunghezza.

**Non ci piace**

• Alcuni abbinamenti di colore del telaio, il prezzo.

**Giudizio Discreto**

**SMU-C3**  
Prezzo: 29,90 euro  
Produttore: Sony  
www.sony.it



**Una webcam s**

Per usare la Zelig-Cam Pro non dobbiamo fare altro che collegarla alla porta USB del nostro PC o del portatile e installare i driver in dotazione. Potremo fin da subito sfruttare la webcam di Hamlet per





## e «tuttofare» to alle spese

per digitalizzare una foto 10 x 15 cm e 50 per fotocopiare una pagina A4. Dovremo inoltre fare a meno della opzione di **deretinatura**, utilissima quando si tratta di catturare le pagine di una rivista o di un giornale. Dato il costo del dispositivo, infine, le prese USB 2.0 e **PictBridge** non

ci bastano: avremmo apprezzato la presenza di una presa di rete o del collegamento Wi-Fi. ■

### Il parere della redazione

#### Ci piace

• La qualità delle stampe, il basso costo per pagina, il software intuitivo, il lettore di schede di memoria e l'LCD, la qualità di fabbricazione.

#### Non ci piace

• La lentezza dell'acquisizione e delle fotocopie, l'assenza di prese di rete e Wi-Fi.

#### Giudizio Buono

#### Cosa serve

- PC a 1 GHz
- 512 MB di RAM
- 300 MB di spazio su disco fisso
- Windows XP/Vista

### EasyShare 5300

Prezzo: 199 euro  
Produttore: Kodak  
www.kodak.it



## mplice da usare

registrare video completi di audio e, soprattutto, per chiacchierare a quattrocchi con amici e colleghi tramite programmi di messaggistica come Windows Live Messenger o ICQ. Il dispositivo può essere appoggiato sulla scrivania oppure agganciato alla cornice di uno schermo piatto. Dispone di un pulsante (un po' duro da premere) che ci consente

di scattare fotografie istantanee di quello che stiamo inquadrando. La tecnologia Face Tracking permette di mantenere automaticamente il volto sempre al centro dell'inquadratura. ■

### Il parere della redazione

#### Ci piace

• Facile da installare, la tecnologia Face Tracking, il software intuitivo, il prezzo.

#### Non ci piace

• Il pulsante per scattare fotografie è un po' duro da premere.

#### Giudizio Buono

#### Cosa serve

- PC Pentium III a 550 MHz
- 128 MB di RAM
- Porta USB libera
- Windows 98/2000/XP/Vista

### Zelig-Cam Pro

Prezzo: 19,90 euro  
Produttore: Hamlet  
www.hamletcom.com



## Il portatile della settimana

### Packard Bell EasyNote SJ81B

#### Un portatile al posto del PC

Se in casa non abbiamo spazio per un desktop tradizionale, diamo un'occhiata a un "desktop replacement" dalle buone prestazioni come l'EasyNote SJ81B di Packard Bell: costa solo 699 euro!

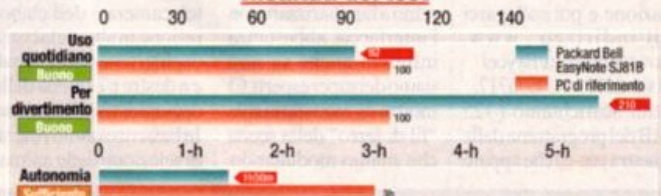
Prezzo: 699 euro

#### Caratteristiche

- Processore: AMD Athlon 64 X2 TK-53 a 1,7 GHz
- RAM: 1 GB DDR2
- Dischi fissi: Seagate da 120 e 80 GB; 5.400 giri/min
- Processore grafico: nVidia GeForce 8600M GS
- Memoria video: 256 MB
- Schermo: TFT da 17 pollici Diamond View in formato 16:9
- Risoluzione: 1440 x 900 pixel
- Modem: 56 Kbit/s
- Rete: 10/100 Mbit/s
- Rete senza fili: Wireless 802.11g, Bluetooth
- Lettore di schede di memoria: MultiMedia Card/SecureDigital, Memory Stick (Standard, Pro)
- Collegamenti: 4 USB 2.0, Firewire 4 contatti, alloggiamento ExpressCard, presa cuffie/altoparlanti, microfono, DVI-I, HDMI
- Masterizzatore DVD: Matsushita UJ-8500 DVD±R/±RW, R9 Dual Layer
- Accessori: Webcam 640 x 480 pixel
- Dimensioni e peso: 40 x 29,7 x 4,1 cm; 3,5 Kg
- Programmi: Windows Vista Home Premium, Symantec Norton Internet Security 2007



### Risultati dei test



• I valori di riferimento sono stati ottenuti confrontando le prestazioni del portatile in prova con quelle del Pavilion 5165 di Hewlett-Packard, dotato di processore Intel Core Duo T2300 a 1,66 GHz, 1 GB di RAM DDR2, disco fisso da 100 GB e scheda video nVidia GeForce Go 7400 con 128 MB di memoria video.

Qualità del monitor	Qualità del suono	Semplicità di installazione	Semplicità d'uso
Giudizio Buono	Giudizio Discreto	Giudizio Ottimo	Giudizio Buono

L'EasyNote SJ81B fa parte della categoria dei "desktop replacement", cioè dei portatili progettati per sostituire gli ingombranti PC da scrivania senza troppo rimpiangerne le prestazioni. Monta uno schermo "panoramico" con una diagonale di 17 pollici (circa 43 cm) che lavora alla risoluzione di 1440 x 900 pixel e restituisce immagini di buona qualità. È del tipo con la superficie "lucida" quindi attenzione ai riflessi. Il te-

laio, dalle linee fin troppo sobrie, nasconde un processore dual core targato AMD a 1,7 GHz, 1 GB di memoria e due dischi fissi (da 80 e 120 GB). Gli alloggiamenti per la RAM sono entrambi occupati. Per aumentare la memoria dovremo quindi sacrificare uno dei due moduli da 512 MB. Le prese USB 2.0 sono quattro, tutte disposte in comoda posizione, e non mancano il connettore Firewire e le uscite video digitali DVI

e HDMI. Per i collegamenti senza fili possiamo contare sia sul modulo Bluetooth sia sull'adattatore Wi-Fi. ■

### Il parere della redazione

#### Ci piace

• Il prezzo, le buone prestazioni generali, le uscite video digitali.

#### Non ci piace

• I pulsanti del touchpad duri da premere, la scarsa autonomia.

#### Giudizio Buono

Packard Bell  
www.packardbell.it