

## SOMMARIO

- 112 **In prova**  
2 prodotti scelti da CHIP
- 116 **Dvd**  
5 film e la classifica
- 118 **Cd-Rom**  
2 titoli multimediali
- 120 **Giochi pc**  
6 titoli scelti da CHIP
- 124 **Pianeta console**  
Le ultime novità  
e 1 titolo in prova
- 126 **Gadget tecnologici**  
Mai più senza

### Fotocamera e stampante • Kodak EasyShare DX 6340 e Printer Dock 6000

# Tutto più facile

Con la Kodak Printer Dock 6000 si possono stampare fotografie, trasferire le immagini al pc e ricaricare le batterie della fotocamera. *Di Mauro Baldacci*

■ Più di cento anni fa, Kodak ha rivoluzionato il modo di fare fotografie con un semplice apparecchio destinato al grande pubblico, lanciato con lo slogan “voi schiacciate un pulsante e noi pensiamo al resto”. Questa stessa filosofia è stata la linea guida seguita da Kodak per lo sviluppo delle fotocamere digitali della serie EasyShare e la facilità di utilizzo è garantita, anche se ora i pulsanti da schiacciare sono due. Il piccolo pulsante rosso presente su tutti gli apparecchi di questa serie, come la DX 6340 descritta più avanti, consente di attivare il software EasyShare e trasferire le immagini al pc, stamparle o inviarle come allegati di posta elettronica, previa compressione nel formato più adatto, senza che siano richiesti interventi particolari.

L'unica operazione che occorre fare è collegare la fotocamera al pc con il cavo Usb fornito a corredo o, meglio ancora, utilizzare il Camera Dock. Questo dispositivo si può collegare stabilmente al pc tramite un cavo Usb e dispone di uno speciale connettore, per cui è sufficiente appoggiare l'apparecchio sulla base per stabilire il collegamento e, contemporaneamente, ricaricare le batterie della fotocamera. Da qualche mese è poi disponibile anche la Printer Dock 6000 che, alle funzionalità offerte da un Camera Dock, unisce la stampa delle fotografie: ancora una volta, è sufficiente premere un pulsante per ottenere una stampa in formato cartolina, anche senza collegare la stampante al pc.

La tecnologia di stampa utilizzata dalla Printer Dock 6000 è quella del trasferimento termico a tono continuo (sublimazione), potenzialmente capace di riprodurre milioni di colori. Gli inchiostri sono depositati su una sottile pellicola di materiale plastico contenuta in una cartuccia di facile sostituzione. Con ciascuna cartuccia viene fornita anche la carta necessaria per la stampa, limitata al formato 10 x 15 cm. Il punto dolente è forse il costo a copia: il kit per la stampa di 40 fotografie è venduto a circa 30 euro e quindi ogni fotografia costa 75 centesimi, più di quanto faccia pagare un qualsiasi laboratorio fotografico. La qualità è comunque perfettamente paragonabile: l'equilibrio cromatico è rispettato e solo i colori più vividi non sono sempre riprodotti con una sufficiente saturazione.

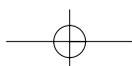


### Stampa anche senza il pc

Dopo aver collocato la fotocamera sulla Printer Dock, i pulsanti del pannello di controllo consentono di selezionare la fotografia da stampare oppure di scegliere la modalità di stampa indice, che consente di stampare fino a 20 miniature delle immagini su un unico foglio. La stampa viene completata in circa 90 secondi e dopo quattro passaggi del foglio, durante i quali la carta fuoriesce parzialmente dalla parte posteriore della stampante; se a questo si aggiunge



Un ottimo zoom Schneider Variogon è l'ottica scelta da Kodak per la fotocamera EasyShare DX 6340





**Ingombro notevole: in condizioni operative, il cassetto della carta sporge completamente dal corpo della stampante**

l'ingombro del cassetto della carta collocato sul frontale, lo spazio occupato dalla stampante, in condizioni operative, è di circa 45 cm in profondità.

Oltre alla stampa delle singole fotografie e dell'indice, non sono previste altre funzioni e anche quando si utilizza la Printer Dock 6000 con un pc, il driver di stampa non offre maggiori possibilità. Come accennato in precedenza, la Printer Dock 6000 svolge anche la funzione di ricarica delle batterie, comprese quelle agli ioni litio delle fotocamere dalla serie LS 6000; nella confezione è presente anche un accumulatore al NiMH, utilizzabile con le fotocamere delle serie CX/DX 6000.

### Un'ottica di classe

La fotocamera EasyShare DX 6340, utilizzata per la prova della Printer Dock 6000, è dotata di uno zoom Variogon 4x di Schneider Kreuznach con focale equivalente variabile da 36 a 144 mm. La funzione di zoom digitale, fino a 3,5x, può essere attivata anche con i formati delle immagini più elevati, ma la definizione dei dettagli è comunque quella che si ottiene impostando la qualità definita Buona, corrispondente a immagini da 1.200 x 900 pixel. Il formato massimo è di 2.032 x 1.524 pixel ed è possibile anche impostare

una risoluzione intermedia con immagini da 1.656 x 1.242 pixel. La DX 6340 dispone di 16 Mb di memoria interna, sufficiente per registrare poco più di una quindicina di immagini alla massima risoluzione, e lo slot per le schede consente di utilizzare memorie di tipo Secure Digital o MultiMedia Card.

Il formato delle immagini può essere selezionato dal menù Osd visualizzato sul visore Lcd a colori, che si comporta meglio di altri quando è colpito dalla luce diretta del sole, ma non è comunque in grado di garantire una visione accettabile, almeno con certi angoli di visione. Le diverse modalità di ripresa, comprese quelle a priorità di tempi e diaframmi, si impostano con il selettore rotante e per ciascuna di esse compare sul visore una sintetica descrizione. Un pulsante consente poi di controllare il funzionamento del flash, la cui potenza si riduce automaticamente quando è impostata la modalità macro per le riprese a distanza ravvicinata, evitando così un'eccessiva esposizione.

Le immagini registrate in memoria possono essere riviste premendo il pulsante Review ed è possibile ingrandirle fino a quattro volte, consentendo così una verifica più accurata del risultato. Per tornare alla modalità di ripresa è poi sufficiente premere leggermente il pulsante di scatto: tenendolo premuto fino a metà corsa, si possono memorizzare le impostazioni per la messa a fuoco e l'esposizione.

Lo zoom Variogon garantisce un'ottima nitidezza delle immagini, ma la fotocamera dimostra una certa tendenza alla sottoesposizione, che può essere facilmente corretta con il software EasyShare. Questo consente anche di effettuare gli altri interventi basilari, come il ritaglio delle immagini o l'applicazione di un certo numero di filtri. Come accennato in precedenza, il software EasyShare si attiva automaticamente premendo il pulsante Share presente sulla fotocamera o sulla Printer Dock, dopo averle collegate al pc con l'apposito cavo Usb fornito a corredo. In fase di trasferimento delle immagini è possibile anche assegnare a ciascuna di esse un nome più significativo della semplice sigla numerica, mentre in una fase successiva si possono associare didascalie o parole chiave, utilizzabili poi per la ricerca.

#### Kodak EasyShare Printer Dock 6000

QUALITÀ COMPLESSIVA

PREZZO/PRESTAZIONI

I giudizi di CHIP sono illustrati a pag. 176

- Facilità d'uso**
- Funzione caricabatterie**
- Formato di stampa limitato**

#### CHIP VI DICE CHE

La qualità delle stampe è ottima, ma prezzo d'acquisto e costo a copia relativamente elevati la rendono interessante solo per chi non vuole utilizzare un pc per la stampa delle fotografie

**Tipo:** stampante a sublimazione di colore  
**Tempo di stampa 10 x 15 cm:** 90 s  
**Produttore:** Kodak, tel. 02/69633452, [www.kodak.it](http://www.kodak.it)  
**Distributore:** Aldier's, Givi Distribuzione, Infoto, Panware, Softeam, Ventel (vedi rubrica Aziende)  
**Prezzo:** euro 249,00

#### Kodak EasyShare DX 6340

QUALITÀ COMPLESSIVA

PREZZO/PRESTAZIONI

I giudizi di CHIP sono illustrati a pag. 176

- Ottima nitidezza**
- Diverse modalità di ripresa**
- Ridotta capacità della memoria interna**

#### CHIP VI DICE CHE

Una fotocamera molto semplice da utilizzare e capace di fornire ottimi risultati in tutte le condizioni di luce

**Tipo:** fotocamera digitale  
**Sensore Ccd:** 3,34 Megapixel  
**Formati immagine:** 2.032 x 1.524, 1.656 x 1.242, 1.200 x 900 pixel  
**Obiettivo:** zoom ottico 4x  
**Software in dotazione:** Kodak EasyShare  
**Produttore:** Kodak, tel. 02/69633452, [www.kodak.it](http://www.kodak.it)  
**Distributore:** Aldier's, Givi Distribuzione, Infoto, Panware, Softeam, Ventel (vedi rubrica Aziende)  
**Prezzo:** euro 449,00

In prova

**Registratore digitale • Olympus W-10**

# Appunti e foto

I registratori digitali stanno soppiantando quelli a nastro e alla semplice registrazione si stanno affiancando molteplici funzioni

■ La grande crescita di vendite dei registratori vocali digitali ha portato i produttori a integrare in questi strumenti nuove funzionalità. Olympus, dopo aver creato il modello DM-1 con lettore Mp3, ha realizzato il W-10 che combina la praticità di un voice recorder a una fotocamera digitale entry level. Gli appunti vocali e le fotografie vengono salvati nei 16 Mb di

mente in un taschino. Il case blu opaco metallizzato ha un piccolo pannello frontale color argento in cui sono alloggiati tutti i comandi e il display Lcd. Il pulsante di scatto è situato in una posizione esterna, di comodo accesso. Lateralmente sono presenti il mirino galileiano, l'obiettivo, il regolatore del volume e i connettori per il collegamento al pc e per l'au-



Due in uno: il W-10 di Olympus è al contempo registratore e fotocamera digitale



Un'ottica non di pregio, ma sufficiente per immagini in formato Vga

memoria integrati (purtroppo non è previsto alcuno slot per schede di memoria aggiuntive) e suddivisi in due cartelle, capaci di immagazzinare un massimo di 100 file audio ognuna.

La capienza per le foto è, invece, di 250 immagini in formato Jpeg a una risoluzione massima Vga, di 640 x 480 pixel. La memoria interna è in grado di gestire fino a tre ore di registrazione in Long Play, poco più di un'ora in Standard Play e 45 minuti in High Quality Mode.

Le dimensioni dell'Olympus W-10 sono molto compatte (29,5 x 119,5 x 19,5 mm) così come il peso di soli 70 g, fattore che esalta la grande portabilità di questo dispositivo che può stare comoda-

ricolare. Un cursore, anch'esso posizionato lateralmente, permette di bloccare i tasti per evitare l'azionamento involontario degli stessi.

### Menù intuitivo

Il menù è molto semplice e consente di selezionare le impostazioni di cattura e riproduzione tramite il grosso switch a quattro direzioni posizionato centralmente. Per la cattura dell'audio sono presenti due profili, "dettato" e "conferenza" ed è possibile impostare il W-10 in modalità "attivazione vocale automatica" per risparmiare spazio sulla memoria e aumentare la durata delle due batterie ministilo AAA. L'autonomia del dispositivo è di circa 24 ore di utilizzo.

Come fotocamera la qualità delle immagini è poco soddisfacente sia perché il W-10 è sprovvisto di flash, sia perché la risoluzione di 0,3 Megapixel non permette una grande definizione degli scatti. Prima di scattare è necessario poi aspettare che il piccolo led arancione posto di fianco al mirino smetta di lampeggiare e diventi verde, fattore che rende il W-10 poco adatto per le istantanee.

### Connessione Usb

Collegata al pc attraverso il cavo Usb fornito in dotazione l'Olympus W-10 può essere utilizzata anche come webcam. Il software Olympus Voice Album permette all'utente di gestire i file ottenuti e di trasferirli nelle cartelle desiderate per poi fonderne il contenuto ottenendo, per esempio, un unico file .Avi. Il tempo di trasferimento varia in base alla qualità di cattura dell'audio.

Utilizzando come campione una registrazione di 10 minuti nei vari formati sono, infatti, necessari da 30 secondi per i file in Long Play fino a 2 minuti per i file in High Quality. Per le immagini (la dimensione maggiore è di circa 50 kb) sono necessari poco più di due o tre secondi.

Ideale per chi desidera qualcosa in più rispetto a un sem-

plice registratore digitale di qualità, il dispositivo è un'alternativa che si muove in direzione opposta a quella effettuata da molti produttori di fotocamere che associano, a una buona qualità dell'immagine una quasi sempre molto scarsa capacità di registrare semplici tracce audio.

Olympus W-10 viene fornito con 2 batterie, custodia, software Voice Album, cavo Usb, cinghia da polso e cuffie auricolari.

Alessandro Milini

**Olympus W-10**

QUALITÀ COMPLESSIVA

PREZZO/PRESTAZIONI

I giudizi di CHIP sono illustrati a pag. 176

**+ Buona qualità audio**

**+ Autonomia elevata**

**- Qualità di cattura delle foto mediocre**

**CHIP VI DICE CHE**

**È uno strumento ideale per gli studenti e per chi prende appunti frequentemente**

---

**Tipo:** registratore digitale  
**Memoria:** 16 Mb  
**Connessione al pc:** Usb 1.1  
**Alimentazione:** due batterie ministilo AAA  
**Autonomia:** 24 ore di utilizzo  
**Produttore:** Olympus, [www.olympus.it](http://www.olympus.it)  
**Distributore:** Polyphoto, tel. 02/530021  
**Prezzo:** euro 160,00

In prova

**Fotocamera digitale • Nikon Coolpix SQ**

## Un'ottima compagna di viaggio

Non sempre la qualità si accompagna al design: non è il caso della Nikon Coolpix SQ, fotocamera che concilia estetica e qualità

■ In un panorama in cui la maggior parte delle fotocamere digitali tende a prendere le forme delle compatte a rullino, la Nikon SQ si differenzia per il look decisamente originale e accattivante. Le dimensioni sono ideali sia per il trasporto sia per l'impiego sul campo e, anche se la SQ non eccelle per tempi di ri-

il flash, come nei precedenti modelli Coolpix 2500 e 3500, ruotano di circa 220 gradi per permettere inquadrature praticamente da ogni angolazione. Anche in questo caso non è presente il mirino ottico e tutti i parametri della camera e le inquadrature vengono gestiti dal display Lcd da 1,5". L'obiettivo è il classico zoom Nikkor con fattore d'ingrandimento ottico 3x, equivalente a un 37-111 del formato reflex.

### Tre livelli di definizione

Grazie al sensore Ccd da 3,1 Megapixel effettivi, la SQ è in grado di ottenere scatti, purtroppo solamente in formato Jpeg, a una risoluzione massima di 2.016 x 1.512 punti a tre livelli di definizione: Basic, Normal e Fine. Essendo una macchina fotografica dedicata a un'utenza prettamente amatoriale, la SQ è dotata di pochi controlli manuali e la maggior parte del lavoro (regolazione del bianco, esposizione, messa a fuoco, ecc.) può essere impostata in modo tale che sia la fotocamera a occuparsene in modo automatico. Per ottenere fotografie di qualità in condizioni particolari sono presenti 15 profili preimpostati (ritratto, fuochi artificiali, manifestazioni sportive, panorama, panorama notturno, ecc.) che gestiscono autonomamente i fattori di espo-

sizione e i tempi relativi. La modalità di messa a fuoco automatica utilizza il sistema Matrix 3D che, in presenza di più soggetti, ottimizza la distanza sull'oggetto o la persona predominante nella scena. Oltre a scattare fotografie la SQ può essere impiegata per registrare brevi filmati in formato QuickTime, alla risoluzione massima di 320 x 240 pixel, corredati da traccia audio della durata massima di 40 secondi ciascuno, oppure può essere utilizzata come registratore digitale di brevi appunti vocali.

### Flash a quattro modalità

Il flash incorporato opera in quattro modalità (auto, anti occhi rossi, fill-flash, sincronizzazione sui tempi lenti) e copre una distanza massima di 5 metri. L'ergonomia è studiata per consentire all'utente il raggiungimento immediato di tutti i pulsanti che rispondono in maniera precisa alla pressione. La mancanza del mirino ottico galeiliano è sopperita dalla presenza di un display Lcd a basso consumo, nitido e ben contrastato anche in condizioni di forte illuminazione.

L'accensione della SQ produce una caratteristica e breve melodia, mentre sul display viene visualizzato il logo Coolpix a colori. Il tempo necessario tra l'accensione e il primo scatto è ridotto a meno di 5 secondi, con un intervallo tra una foto e l'altra variabile tra i 2 secondi, in condizione ottimale, e gli oltre 7 in caso di utilizzo del flash.

La visualizzazione degli scatti è quasi immediata e il trasferimento delle immagini tra la fotocamera e il pc è semplicissimo, grazie al pulsante posizionato sul cradle che riversa il contenuto della CompactFlash sul computer. La qualità delle immagini è eccellente e gli scatti, anche se tendono alla sottoposizione, risultano nitidi, puliti e caratterizzati da una grande brillantezza e saturazione dei colori.

La dotazione della SQ comprende, oltre al cradle Cool-Station MV-10 per trasferire le immagini al computer, una batteria agli ioni di litio, una cinghia per il trasporto, il copriobiettivo, una CompactFlash card da 16 Mb, un cavo audio video, un cavo Usb e il carica-batterie.

*Alessandro Milini*

La rotazione del blocco ottico consente moltissime possibilità di ripresa

sposta, si dimostra ottima per l'ergonomia, la facilità d'uso e la qualità d'immagine.

Costruita interamente in metallo, a esclusione di alcuni profili laterali, la SQ ha una forma quadrata con lato di 82 mm, una profondità di 25 mm e spigoli smussati; il peso della fotocamera è contenuto in soli 218 grammi, batteria e scheda di memoria incluse. L'obiettivo e

**Nikon Coolpix SQ**

QUALITÀ COMPLESSIVA

PREZZO/PRESTAZIONI

I giudizi di CHIP sono illustrati a pag. 176

- Dimensioni compatte
- Ottimo assemblaggio
- Dotazione completa

**CHIP VI DICE CHE**

La Coolpix SQ è una fotocamera robusta e versatile che offre una buona qualità delle immagini

**Tipo:** fotocamera digitale da 3,1 Megapixel effettivi

**Risoluzione massima:** 2.016 x 1.512 pixel

**Obiettivo:** Nikkor Zoom 5,6-16,8 mm f:2,7/4,8 (equivalente 37/111 nel formato reflex)

**Collegamento al pc:** tramite cradle Cool-Station MV-10 (di serie)

**Software in dotazione:** Nikon View 6, Adobe Photoshop Elements, Panorama Maker e Pixology

**Produttore:** Nikon, [www.nikon.it](http://www.nikon.it)

**Distributore:** Nital, tel. 02/67493520

**Prezzo:** euro 519,00

a cura di Guybrush Treepwood

Le novità del mese

# Nel segno di Indy

La notizia più importante del periodo è sicuramente la pubblicazione da parte di Paramount dell'edizione su Dvd della trilogia di Indiana Jones. Il cofanetto, che sarà intitolato *The Adventures of Indiana Jones The Complete Dvd Movie Collection*, uscirà in tutto il mondo il 4 novembre 2003 e conterrà i tre film di Steven Spielberg, con un quarto disco aggiuntivo dedicato agli extra.

È già in commercio, invece, la Special Edition di *C'era una volta in America*, ultima regia dell'indimenticato Sergio Leone.

Il box distribuito dalla Warner Bros contiene il film integrale da 229 minuti e numerose scene inedite.

Tra le altre recenti uscite, da non perdere il sequel del lungometraggio animato di Disney *Atlantis Il ritorno di Milo* (BuenaVista Home Video) e la Special Edition di *007 La Morte Può Attendere* (20th Century Fox Home Entertainment).

**GfK** **TOP 10 DVD**

## » I più venduti

La rilevazione di GfK ([www.gfkms.com](http://www.gfkms.com)) sui titoli Dvd più venduti in Italia nella settimana dal 9 al 15 giugno 2003.

1. Animatrix
2. Red Dragon
3. Il Pianeta Del Tesoro
4. Matrix
5. La strada
6. Harry Potter e la Camera dei Segreti
7. L'Uomo che Sussurrava ai Cavalli
8. Era Mio Padre
9. The Sixth Sense
10. The Bourne Identity



### Spirit

QUALITÀ COMPLESSIVA

PREZZO/PRESTAZIONI

I giudizi di CHIP sono illustrati a pag. 176

- Una bella storia**
- Gli animali non parlano!**

**Formato video:** 16:9 (2.35:1)  
**Codifica audio:** Dolby Digital 5.1  
**Bit rate video e audio:** 9,80 Mbps, 384 kbps  
**Altre caratteristiche:** anamorfoico, Pal, 80 minuti  
**Lingue e sottotitoli:** italiano, inglese  
**Produttore:** DreamWorks Home Entertainment, [www.dreamworks.com/spirit](http://www.dreamworks.com/spirit)  
**Distributore:** Universal Home Video, tel. 06/367101, [www.universalstudios.com](http://www.universalstudios.com)  
**Prezzo:** euro 23,19

Realizzato dagli stessi creatori di *Shrek*, il film ha per protagonista uno stallone selvaggio, Spirit appunto, che ha la fortuna-sfortuna di nascere proprio nei primi anni della conquista del West. Il suo incontro con l'uomo non sarà proprio pacifico... Una storia di libertà negata, cercata e infine trovata, che non avrebbe sfuggito in un film in bianco e nero della vecchia Hollywood.

Dal punto di vista tecnico il cinema d'animazione, con ombre e luci realizzate al computer, elimina alla radice il problema nei neri sgranati o delle sequenze in bassa definizione.

I contenuti speciali comprendono: Impara a disegnare Spirit con James Baxter, L'animazione di Spirit, La colonna sonora di Spirit, Un talento internazionale, Gira il tuo film, Storyboard, Il commento dei registi. Da segnalare che il Dvd è risultato indigesto alla console Microsoft Xbox (ma non alla PlayStation 2), che malgrado numerosi tentativi non è riuscita a riconoscerlo.



### Ipotesi di Reato

QUALITÀ COMPLESSIVA

PREZZO/PRESTAZIONI

I giudizi di CHIP sono illustrati a pag. 176

- Colonna sonora**
- Contributi extra**

**Formato video:** 16:9 (1.35:1)  
**Codifica audio:** Dolby Digital 5.1  
**Bit rate video e audio:** 8,00 Mbps, 448 kbps  
**Altre caratteristiche:** anamorfoico, Pal, 99 minuti  
**Lingue e sottotitoli:** italiano, inglese  
**Produttore:** Paramount Pictures, [www.paramount.com](http://www.paramount.com)  
**Distributore:** Eagle Pictures Home Video, tel. 02/4385091, [www.eaglepictures.it](http://www.eaglepictures.it)  
**Prezzo:** euro 29,99

Thriller, dramma, noir... forse il film è semplicemente una commedia umana che ironizza sulla casualità della vita. Un potente avvocato, Gavin Banek (Ben Affleck) e un assicuratore in crisi con la moglie, Doyle Gibson (Samuel L. Jackson), si tamponano in auto su una strada newyorkese.

Nella fretta l'avvocato dimentica una preziosa cartellina, che l'assicuratore, per vendicarsi della scortesie e della tracotanza dell'altro, decide di utilizzare come arma di ricatto.

Una situazione rocambolesca dalla quale entrambi usciranno con una visione diversa della propria realtà: l'avvocato rampante si accorge di essere solo una pedina nello studio gestito dal suocero; l'assicuratore, ex alcolista, si scopre più incline a distruggere la propria vita che a ricostruirla. Difficile distinguere chi sono i buoni e chi i cattivi in questo film che, incredibile a dirsi, è diretto dal regista britannico Roger Michell, già autore del romantico *Notting Hill*.

Dvd



**Ali**

QUALITÀ COMPLESSIVA

PREZZO/PRESTAZIONI

I giudizi di CHIP sono illustrati a pag. 176

- Scene inedite**
- Sceneggiatura lineare**

**Formato video:** 16:9 (2.39:1)  
**Codifica audio:** Dolby Digital 5.1 e DTS  
**Bit rate video e audio:** 6,50 Mbps, 384 kbps  
**Altre caratteristiche:** anamorfico, Pal, 145 minuti  
**Lingue e sottotitoli:** italiano, inglese  
**Produttore:** Initial Ent. Group  
**Distributore:** Cecchi Gori Home Video, tel. 055/875111, [www.cghv.it](http://www.cghv.it)  
**Prezzo:** euro 19,99



**Unico Testimone**

QUALITÀ COMPLESSIVA

PREZZO/PRESTAZIONI

I giudizi di CHIP sono illustrati a pag. 176

- Colonna audio DTS**
- Bit rate video basso**

**Formato video:** 16:9 (2.35:1)  
**Codifica audio:** Dolby Digital 5.1 e DTS  
**Bit rate video e audio:** 6,30 Mbps, 384 kbps  
**Altre caratteristiche:** anamorfico, Pal, 85 minuti  
**Lingue e sottotitoli:** italiano, inglese  
**Produttore:** Paramount Pictures, [www.paramount.com](http://www.paramount.com)  
**Distributore:** 01 Home Entertainment, tel. 06/684701, [www.01distribution.it](http://www.01distribution.it)  
**Prezzo:** euro 27,99



**I diavoli volanti**

QUALITÀ COMPLESSIVA

PREZZO/PRESTAZIONI

I giudizi di CHIP sono illustrati a pag. 176

- Edizione originale**
- Prezzo interessante**

**Formato video:** 4:3 (1.33:1)  
**Codifica audio:** Dolby Digital 2.0  
**Bit rate video e audio:** 8,90 Mbps, 192 kbps  
**Altre caratteristiche:** Pal, 69 minuti  
**Lingue:** italiano  
**Produttore:** Astor Pictures  
**Distributore:** Elleu Multimedia, tel. 06/684291, [www.elleu.com](http://www.elleu.com)  
**Prezzo:** euro 7,00

■ Nel film girato da Michael Mann (*Heat* e *The Insider*) sulla vita di Cassius Clay, c'è un po' di tutto: i 30 anni più importanti per il pugile, dal 1954 al 1974, il titolo mondiale perso ingiustamente per essersi rifiutato di partire per il Vietnam, ma anche le memorabili battaglie per i diritti civili della gente di colore. Una storia appassionante che il regista racconta attraverso gli occhi del protagonista e i suoi amici.

La resa video è sicuramente di buona qualità, anche se il bit rate è molto basso. L'immagine è nitida e ben definita, e se pure in qualche inquadratura notturna appare granulosa, possiamo garantire che ciò era visibile anche nel film originale.

L'audio italiano è disponibile sia nel classico Dolby Surround 5.1 che in DTS (il subwoofer è forse chiamato in causa un po' troppo di rado). Un vero piacere per le orecchie, se si considera che la colonna sonora propone tantissimi brani in soul, blues, jazz e funky.

■ Come ne *Lo straniero* di Orson Welles o *Il sospetto* di Alfred Hitchcock, il protagonista della pellicola è un uomo che ha qualcosa da nascondere, ma non si sa se è proprio ciò che si aspetta lo spettatore. Fatto sta che Danny, un ragazzo "difficile", ha due padri: quello naturale (Travolta), che pur essendo divorziato ha ancora ottimi rapporti con la mamma, e quello che la madre ha appena scelto per le prossime nozze, tale Rick Barnes.

Di quest'ultimo in paese si sa ben poco: è arrivato da circa un anno, ma nessuno conosce il suo passato, a eccezione di Ray Coleman, che però sparisce ben presto senza lasciar tracce. Danny crede di sapere molto bene che fine ha fatto: lo ha ucciso il suo patrigno?

Il regista è Harold Becker: già autore di film come *Seduzione Pericolosa* e *Malice*. Tra gli Extra: Cast, Regia, Scene tagliate, Making of, Album fotografico, Trailer, Storyboard. C'è anche la colonna sonora in DTS. Unica nota di demerito il bit rate video, decisamente troppo basso.

■ Chi lo ha detto che un film su Dvd deve avere per forza l'audio 3D Surround o le immagini tanto dettagliate da sembrare reali? Il Dvd è anche il supporto che consegna il cinema al futuro, che conserva immagini e voci perché possano essere riascoltate nello stesso identico modo tra 10 come tra 50 anni.

In questa logica poco importa andare a verificare il bit rate audio e video di un titolo come questo. Si tratta, infatti, di un documento, di un cult movie, esattamente come lo erano le perle della serie dedicata ai lungometraggi di Charlie Chaplin, pubblicata sempre dalla romana Elleu Multimedia.

Quanti, inoltre, hanno mai avuto occasione di ascoltare le voci originali della famosa coppia comica? Imperdibili! Stavolta Stanlio e Ollio, per dimenticare una pena d'amore, si sono arruolati nella Legione Straniera. Inutile aggiungere che si ritroveranno dalla padella alla brace e ci sarà da divertirsi, come solo gli indimenticabili comici sanno fare.

**Atlante Stradale Europa 2002-2003**

# In viaggio con Michelin

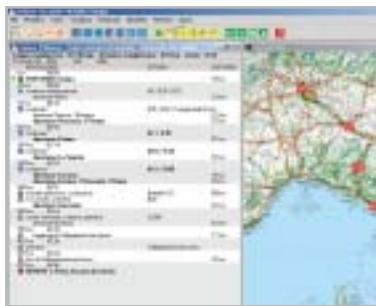
Pianificazione di percorsi e segnalazione di alberghi e ristoranti, garantiti dalla nota casa francese

■ Da sempre sinonimo di ideale compagno di viaggio, Michelin si propone in versione digitale con un atlante stradale su Cd, che comprende tutta l'area europea, per circa 160.000 località e oltre 1.675.000 km di strade solo il Italia. L'installazione del programma richiede da un minimo di 416 Mb a un massi-

mo di 546 Mb, a seconda che si preferisca l'opzione compatta o completa. All'avvio, una finestra di dialogo propone la scelta fra Prepara un itinerario, Consulta alberghi/ristoranti, Visualizza le carte e queste sono le principali vie di consultazione dell'ampio database.

Queste informazioni possono anche essere spedite via e-Mail. Nel foglio di viaggio, con un clic su ogni parte del percorso viene evidenziato il tratto corrispondente sulla cartina. La carta geografica è visualizzabile in diverse modalità e offre un eccezionale livello di dettaglio. Un clic in qualsiasi posizione permette di identificare la strada d'interesse, ingrandire l'area selezionata e ottenere informazioni sul luogo. Inoltre, è possibile fissare alcune tappe del percorso. Per la pianificazione del viaggio, l'Atlante mette a disposizione anche tutte le informazioni contenute nella nota Guida Rossa Michelin, con l'accurata selezione di alberghi e ristoranti, ricercabili secondo diversi criteri, dal comfort al prezzo.

Giovanna Gnocchi



Il foglio di viaggio e la cartografia, esatta riproduzione digitale delle carte Michelin

La pianificazione dell'itinerario avviene con la consueta finestra di scelta del luogo di partenza e di arrivo, del profilo di guida (velocità e costi), del percorso (più breve, più rapido, senza pedaggio, senza autostrada). Il percorso è calcolato in pochi secondi e viene visualizzata la finestra con il foglio di viaggio (la descrizione dell'itinerario) e la cartografia, in versione schematica o disegnata.

Un atlante stradale preciso e semplice da utilizzare, ricco di funzionalità e possibilità di personalizzazione

**Atlante Stradale Europa 2002-2003**

QUALITÀ COMPLESSIVA

PREZZO/PRESTAZIONI

I giudizi di CHIP sono illustrati a pag. 176

**+ Ottima cartografia**

**- Interfaccia un po' datata**

**CHIP VI DICE CHE**

Un atlante stradale preciso e semplice da utilizzare, ricco di funzionalità e possibilità di personalizzazione

Editore: Michelin, tel. 02/62032016, [www.viamichelin.it](http://www.viamichelin.it)

Prezzo: euro 49,99

**MyM@il**

# La posta dei piccoli

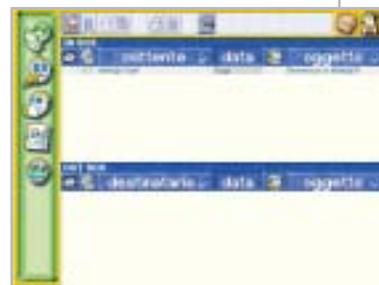
Un client di posta elettronica pensato per rendere più facile e sicuro l'approccio dei bambini al pc

■ Fra i genitori che consentono l'uso del computer ai ragazzi, ci sono due scuole di pensiero: da una parte chi pensa che sia bene far loro utilizzare subito applicazioni e programmi "da adulti", dall'altra chi preferisce strumenti che permettano un accesso più agevole ai contenuti e software di produttività con procedure e interfaccia semplificate.

A questi ultimi è dedicato *MyM@il*: si tratta di un piccolo software di gestione della posta elettronica, per bambini dai sei anni in su. Le funzionalità non hanno nulla di diverso rispetto a un tradizionale programma del genere, ma le semplificazioni e l'immediatezza sono benvenute, e magari anche adatte a quegli adulti per i quali le raffinatezze disponibili in programmi di ultima generazione producono solo complicazioni.

Le cinque sezioni operative di *MyM@il* sono Gestione, Scrittura, Lettura, Rubrica, Preferenze, e consentono di svolgere le principali funzioni dei client di posta: scrivere, spedire e ricevere messaggi, inviare allegati, stampare, selezionare l'ordine di arrivo e spedizione, e così via.

Le opzioni aggiuntive consentono di selezionare diversi formati: lettera, cartolina, inviti o messaggi brevissimi. Esiste anche la possibilità di creare e spedire una "carta d'identità" personale, molto amata dai ragazzini così sensibili a tutto quello che permette loro di parlare di sé.



Grandi icone e colori forti nel client di posta progettato per i bambini

L'efficacia della proposta consiste proprio nella semplificazione delle operazioni, nell'immediatezza dell'interfaccia grafica a grandi icone, colori e disegni che caratterizzano questo titolo. Da segnalare, infine, una sezione didattica che consente l'uso del Cd anche in classe e offre un'introduzione al funzionamento della Rete, alla gestione degli indirizzi e così via.

Mara Gualdoni

**MyM@il**

QUALITÀ COMPLESSIVA

PREZZO/PRESTAZIONI

I giudizi di CHIP sono illustrati a pag. 176

**+ Interfaccia accattivante**

**+ Semplicità d'uso**

**CHIP VI DICE CHE**

Un programma utile e divertente, "riservato" ai messaggi personali dei bambini

Editore: Liguori Multimedia, tel. 081/7206111, [www.liguori.it](http://www.liguori.it)

Prezzo: euro 30,00

a cura di Guybrush Treeewood

**Normandia**

## Il giorno dello sbarco

Sulle spiagge che sono state teatro di battaglie decisive per la Seconda Guerra Mondiale

■ Per l'anteprima di *Commandos 3*, Eidos ha organizzato un tour dei luoghi protagonisti del famoso D-Day. Da Arromanches, che mostra ancora oggi le strutture del porto artificiale di Mulberry, ad Omaha Beach, l'immensa spiaggia dove avvenne lo sbarco, fino a Pointe du Hoc, avamposto tedesco dove si svolse uno degli scontri più violenti della Seconda Guerra Mondiale. Luoghi e operazioni militari che hanno suggerito giochi di grande valore, come il board game prodotto da Avalon Hill *The Longest Day*, o come il recente spatratutto tridimensionale *Medal of Honor*.

Ora la lista si allunga con *Normandia*, gioco di guerra sviluppato dalla società spagnola LambSoft. L'impostazione è quella tipica dei giochi da tavolo: una grande mappa e tanti segnalini, che rappresentano truppe e unità mobili, da muovere come meglio si crede. Una scelta che poteva essere an-



che quella giusta (come il recente *Risiko! Digital*) se l'impianto grafico e l'intelligenza artificiale si fossero dimostrate all'altezza. Purtroppo così non è. Non solo la mappa e i mezzi sono rappresentati in maniera grossolana, ma anche lo spessore strategico sembra latitare. Un esempio? Abbiamo preso il comando dell'esercito tedesco (ma avremmo potuto guidare anche gli Alleati o l'Inghilterra), tanto per provare il gioco. Poi dopo una mezz'oretta in cui abbiamo mosso poco e niente, abbiamo deciso di smettere.

Ebbene, il computer ci ha annunciato trionfante che avevamo vinto. Ma come? Aver mosso appena due carri armati è bastato a rovesciare la storia?

**Normandia**

QUALITÀ COMPLESSIVA

PREZZO/PRESTAZIONI

I giudizi di CHIP sono illustrati a pag. 176

- Idea interessante**
- Motore grafico e intelligenza artificiale**

**CHIP VI DICE CHE**

Idea e prezzo interessanti per un board game elettronico un po' da rivedere

**Configurazione minima:** Pentium II 450, Windows 98/Me/2000/XP, 64 Mb di Ram  
**Produttore:** Microforum  
**Distributore:** Microforum, tel. 06/33251274, [www.microforum.it](http://www.microforum.it)  
**Prezzo:** euro 9,90

**Warrior Kings Battles**

## Quando i re erano re

Un strategico d'autore che cerca di soddisfare chi ama l'azione e chi preferisce la gestione

■ È passato quasi un secolo da quando Artos ha portato unità e pace nelle terre di Orbis, come raccontato nel primo capitolo, *Warrior Kings*. L'ultimo re Artosiano però, venne ucciso da un fanatico Zealot, determi-

nando così la fine della pace e della prosperità e portando guerra, carestia e malattie. Il compito del giocatore sarà quello di mettere fine a questa pericolosa anarchia. Come? Sottomettendo le piccole fazioni



ni in cui si è diviso il regno. La caratteristica più interessante di *Warrior Kings* era il singolare mix di azione, strategia ed elementi manageriali. Per portarlo a termine, si potevano scegliere tre vie differenti: pagana, imperiale o tecnologica. Tutti elementi che sono rimasti in questo secondo capitolo. Le novità sono in una serie di fantasiose unità, dal druido pazzo al mago: Vandavar Barbarian, Arch Druid, War Elephant...

È stata aggiunta una modalità di gioco senza bonus, facilitazioni o dotazioni iniziali, in cui ogni giocatore dovrà esclusivamente gestire al meglio le proprie risorse, oppure, al contrario, creare un esercito numeroso e potente disinteressandosi totalmente delle risorse. Ancora una volta *Warrior Kings* cerca di non deludere le aspet-

tative di chi ama l'azione, ma anche di chi preferisce la componente manageriale.

**Warrior Kings Battles**

QUALITÀ COMPLESSIVA

PREZZO/PRESTAZIONI

I giudizi di CHIP sono illustrati a pag. 176

- Mix di generi**
- Elevati requisiti di sistema**

**CHIP VI DICE CHE**

Vedere guerrieri, golem e maghi muoversi sullo schermo è davvero un piacere

**Configurazione minima:** Pentium 733, Windows 98/Me/2000/XP, 128 Mb di Ram, 800 Mb su hard disk, scheda video compatibile con DirectX 8.1  
**Produttore:** Empire Studios, [www.warriorkingsbattles.com](http://www.warriorkingsbattles.com)  
**Distributore:** Leader, n. verde 800/821177, [www.leaderspa.it](http://www.leaderspa.it)  
**Prezzo:** euro 49,99



**Freelancer**

## Lassù nello spazio

Come sono lontani i tempi in cui lo spazio era davvero l'ultima frontiera!

■ C'è stato un periodo in cui computer e spazio erano quasi una cosa sola. Sembrava naturale che con un mezzo avveniristico come un "calcolatore" si dovesse, innanzitutto, esplorare il cosmo. Oggi a difendere il genere restano solo

la serie *Star Trek* e qualche rarità come *Haegemonia* e questo *Freelancer*: un parto difficile, se si considera che era stato presentato per la prima volta nel lontano 1999 (l'idea è di Chris Roberts, il papà di *Wing Commander*, che ha poi ri-



nunciato al progetto). Sviluppato da Digital Anvil, è il sequel dello sconosciuto *Starlancer*, un altro simulatore spaziale nel quale due blocchi politici, chiaramente ispirati a quelli della passata Guerra Fredda, si scontravano per la supremazia.

Dal filmato iniziale scopriremo che sono passati 800 anni, che il conflitto è finito, ma anche che abbiamo perso. Noi siamo Edison Trent, pilota "freelance" (appunto), che in questa situazione ostile dovrà affrontare una serie di missioni di combattimento, ma non solo. *Freelancer* è, infatti, un gioco a tutto tondo che permette esperienze diverse, anche se correlate: pilotare astronavi, commerciare, esplorare l'universo, cercare fortuna come pirata. Non per niente la libertà è una delle caratteristi-

che forti del gioco. L'unica stranezza è che non è previsto il controllo via joystick, ma solo con tastiera e mouse.

### Freelancer

QUALITÀ COMPLESSIVA

PREZZO/PRESTAZIONI

I giudizi di CHIP sono illustrati a pag. 176

+ **Ottima grafica**

+ **Mix originale**

### CHIP VI DICE CHE

**Un'esperienza spaziale, nel vero senso della parola!**

**Configurazione minima:** Pentium 600, Windows 98/Me/2000/XP, 128 Mb di Ram, 900 Mb su hard disk, scheda video 3D  
**Produttore:** Microsoft, [www.microsoft.com/games/freelancer](http://www.microsoft.com/games/freelancer)  
**Distributore:** Leader, n. verde 800/821177, [www.leaderspa.it](http://www.leaderspa.it)  
**Prezzo:** euro 59,99



**Pusher**

## Un bruciacervelli

A volte le idee più semplici sono quelle che pagano di più e fanno sempre divertire

■ *Pusher* può sicuramente rientrare nella categoria degli arcade in apparenza molto semplici, come *PacMan*, *Bust a Move*, *Tetris*, giochi che non hanno effetti tridimensionali o suoni Dolby Surround, che non sono accompagnati neppure da un manuale tanto sono facili, ma che garantiscono un grandissimo coinvolgimento. In *Pusher* si dovranno spostare delle banalissime palline suddivise in quattro colori – verde, giallo, blu e rosso – per cercare di allineare in orizzontale o verticale tre o più palline dello stesso colore. All'inizio della parti-

ta verranno disposte su un quadrante in maniera casuale, sia per posizione che per quantità. Ai lati, invece, appena fuori dalla plancia di gioco, saranno disposte le altre palline che dovranno essere utilizzate, spin-



gendole, per creare le giuste combinazioni di colori.

Lo scopo è quello di eliminare tutte le palline sul campo da gioco entro un tempo prefissato. Sembra semplice, se non fosse che i programmatori hanno implementato una serie di regole perfide. Un esempio? Ogni pallina può essere mossa una sola volta in verticale o in orizzontale. Inutile, quindi, provare delle sequenze casuali: si otterrebbe solo la prematura conclusione della partita.

Le palline, inoltre, possono essere spostate solamente se entrano in contatto. Ogni volta che si riuscirà a creare delle sequenze di palline dello stesso colore, queste spariranno e, contestualmente, permetteranno di totalizzare un certo numero di punti. Man mano che si prosegue, poi, i livelli si fa-

ranno sempre più difficili. Non faremo in tempo a cantare vittoria, che ci ritroveremo nuovamente nei guai fino al collo.

### Pusher

QUALITÀ COMPLESSIVA

PREZZO/PRESTAZIONI

I giudizi di CHIP sono illustrati a pag. 176

+ **Divertente e vario**

- **Grafica e sonoro migliorabili**

### CHIP VI DICE CHE

**Un puzzle game per tutti gli appassionati di giochi alla Tetris**

**Configurazione minima:** Pentium II 266, Windows 95/98/Me/2000/XP, 32 Mb di Ram, 50 Mb su hard disk  
**Produttore:** JoWood, [www.jowood.de](http://www.jowood.de)  
**Distributore:** Leader, n. verde 800/821177, [www.leaderspa.it](http://www.leaderspa.it)  
**Prezzo:** euro 19,99

**The Sims Cuccioli, che passione!**

## Bau, Miao e compagnia

Se gli add on pubblicati finora non sono bastati, eccone un altro da non perdere per i nostri Sims

■ Iniziamo con una domanda: perché Electronic Arts produce Expansion Pack a ripetizione anziché un gioco nuovo, tipo *The Sims 2*? Facciamo qualche conto: oltre al gioco originale, senza il quale nessun data disk può funzionare, abbiamo *Vivere alla grande*, *Hot Date*, *In Vacanza*, *House Party*, eventualmente anche la *Deluxe Edition*, che contiene un editor e alcuni elementi aggiuntivi, e ora *Cuccioli, che passione!* D'altra parte, la qualità di ogni titolo è ottima ed Electronic Arts mette a segno un centro a ogni colpo. Il nuovo add on, in particolare, col-

ma una lacuna nella vita dei Sims: permette loro di portarsi in casa un esercito di simpatici animalletti.

Ci sono cani, gatti, pappagalli, tartarughe, ma anche parchi, negozi specializzati, mercati e graziosi caffè dove

ristorarsi e socializzare. I cuccioli, inoltre, si riveleranno anche un aiuto indispensabile in giardino, per impedire ai coniglietti di rubare dall'orto le carote, oppure per tenere lontane le puzzole. Oltre agli animali che si possono acquistare in città, c'è sempre la possibilità di adottarne qualcuno randagio tra quelli che verranno quotidianamente a fare visita ai Sims. L'importante è riuscire ad addomesticarli! Quando gli animali saran-

no grandi, si potrà decidere se tenere il cucciolo, oppure venderlo (apparirà anche la cifra che si può ricavare).



**The Sims Cuccioli, che passione!**

QUALITÀ COMPLESSIVA

PREZZO/PRESTAZIONI

I giudizi di CHIP sono illustrati a pag. 176

- Novità assoluta**
- Diverse interazioni sociali**

**CHIP VI DICE CHE**

Gli appassionati del genere non possono farsi sfuggire l'ennesimo add on

**Configurazione minima:** Pentium 350, Windows 95/98/XP, 64 Mb di Ram, 300 Mb su hard disk, scheda video compatibile con DirectX 7.0  
**Produttore:** Electronic Arts, [www.thesims.com](http://www.thesims.com)  
**Distributore:** CTO, tel. 051/751133, [www.cto.it](http://www.cto.it)  
**Prezzo:** euro 36,90

**Jazz & Faust**

## Avventurieri del mare

Possono mancare in una fiaba che si rispetti la bella, l'eroe e il cattivo?

■ *Jazz & Faust* è un'avventura grafica punta e clicca: dopo un'introduzione animata di buona qualità, ci troviamo a scegliere tra i due personaggi del gioco: il giovane Jazz e il nerboruto Faust. Nel primo caso, ci ritroveremo in una buia

cella, nell'altro, capitani di una nave che non può salpare. Un'ordinanza, infatti, vieta la partenza di qualsiasi imbarcazione dalla città. Ma non è un gran problema per Faust, che al momento non ha proprio voglia di partire: si dà il caso, in-

fatti, che abbia conosciuto una bella ragazza che vorrebbe affittare la sua nave, *The Invisible*, per chissà quale destinazione. Purtroppo, però, qualche minuto prima l'ha promessa a quello che sembra in apparenza un ricco commerciante. Il divieto, quindi, può essere una buona occasione per rintracciare la ragazza e scoprire almeno come si chiama.

Il gioco è ambientato nel porto di una città lagunare che sembra tanto Venezia, con le sue bettole e i suoi palazzi borghesi, luogo di transito di furfanti e pirati, ma anche nobiluomini e belle donne.

Durante il gioco, gli unici elementi che disturbano sono i movimenti un po' troppo flemmatici dei protagonisti, e un doppiaggio in italiano non sempre perfetto, an-

che se ben caratterizzato (è il caso della guardia che parla in napoletano).



**Jazz & Faust**

QUALITÀ COMPLESSIVA

PREZZO/PRESTAZIONI

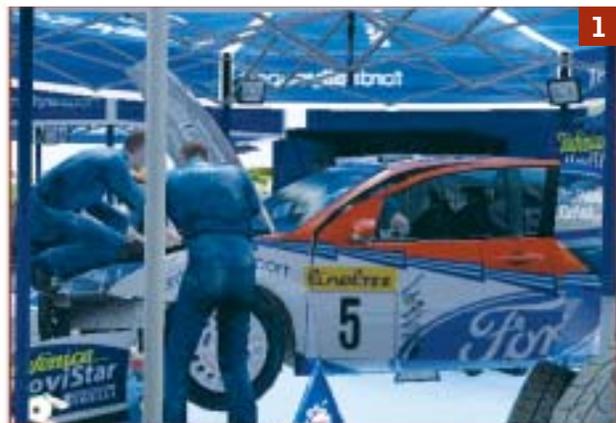
I giudizi di CHIP sono illustrati a pag. 176

- Belle scenografie**
- Movimenti un po' lenti**

**CHIP VI DICE CHE**

Un'avventura grafica vecchio stampo, con scenari curati e doppiaggio in italiano

**Configurazione minima:** Pentium II 450, Windows 95/98/Me/2000/XP, 64 Mb di Ram, 800 Mb su hard disk, scheda video 3D  
**Produttore:** Microforum  
**Distributore:** Microforum, tel. 06/33251274, [www.microforum.it](http://www.microforum.it)  
**Prezzo:** euro 9,90



1



Di Alessandro Milini

Pianeta console

# Asfalto rovente



2



3



■ Il periodo estivo rappresenta per il mondo videoludico il momento in cui si fa un primo bilancio di ciò che si è fatto durante l'anno e in cui si pianifica quello che sarà il futuro in vista dell'autunno e soprattutto del Natale.

La più grande manifestazione mondiale riguardante il mondo dei videogiochi, l'E3 di Los Angeles, è conclusa e non rimane che aspettare le uscite dei titoli e dell'hardware presentati. Ma l'E3 è anche la principale fonte di notizie sul mercato delle console. I deludenti risultati di vendita del Game Cube avevano dato adito a voci di un passaggio della produzione di Nintendo esclusivamente al software come già accaduto nel caso di Sega. Voci smentite prontamente da Yasuhiro Minagawa, portavoce di Nintendo, secondo il quale la società non ha mai denunciato perdite con la vendita delle proprie console e che le difficoltà di vendita del "cubo" sono da imputarsi prevalentemente allo svantaggio accumulato nei confronti di Sony e Microsoft. Uno svantaggio che potrebbe ridursi almeno nei confronti di Sony entro il 2005, con il lancio del successore della console Nintendo in concomitanza con la vendita della PlayStation 3.

Dal canto suo Sony ha subito un rallentamento delle vendite stimato intorno all'11%, forse a causa della politica aggressiva di Microsoft sul fronte dei prezzi e sulla crescita quantitativa e qualitativa del software progettato per la Xbox. La casa di Redmond ha infatti registrato un'impennata delle vendite proprio negli ultimi mesi (+ 47%). Agosto, complice il caldo e l'aria va-

canziera, è anche il mese in cui è più facile lasciarsi tentare da una corsa in macchina con cui evadere dalla routine (solo virtualmente purtroppo).

In attesa di **Colin McRae Rally 04** i patiti della guida "sporca" si possono consolare con il capitolo precedente **Colin McRae Rally 3** (foto 1). Sempre in campo rallystico molta attesa si sta creando anche intorno a **WRC III** (PS2). Oltre a questi successi di vendita vi sono moltissimi titoli tra cui è impossibile non nominare **Midnight Club II**, per PS2 e Xbox, (foto 2) che ripresenta il tema delle gare su strada.

In campo automobilistico il gioco più conosciuto è decisamente **Gran Turismo 3 A-Spec** (PS2) che ha polverizzato ogni record di vendita relativo ai simulatori di guida su console ed è ormai prossimo al quarto episodio, sulla cui qualità non risultano esserci dubbi anche grazie agli screenshot visibili in queste pagine (foto 3).

In campo motociclistico i punti di riferimento rimangono l'ottimo **Moto GP2** giocabile anche online con Xbox e **Moto GP3** per PS2. Molto entusiasmante e perfetto per un uso "da spiaggia" **GT3 Advance**, che renderà ancora più infuocate le vacanze a chi non riesce proprio a separarsi dai videogiochi di corse automobilistiche. Il tutto restando in attesa dei futuri giochi di guida previsti per Smau 2003, tra cui spicca **Project Gotham Racing 2** per Xbox. Cambiando genere Sony ha presentato all'inizio dell'estate il sistema **Eye Toy**, in cui il giocatore si vede ripreso nello schermo e interagisce direttamente con l'ambiente circostante.



Il gioco del mese

# Burnout 2: Point of Impact

**Qualità complessiva:**       **Produttore:** Acclaim, [www.acclaim.com](http://www.acclaim.com)  
**Distributore:** Halifax, tel. 02/413031 **Prezzo orientativo:** euro 59,99 (PS2, Game Cube); euro 63,99 (Xbox)

■ Il sequel di uno dei titoli per console più venduti degli ultimi anni si preannuncia esplosivo. Uscito già da tempo per PS2, *Burnout 2: Point of Impact* sbarca sulle console Nintendo e Microsoft portando con sé numerose implementazioni legate alla caratteristica di maggior potenza dell'hardware. Se la relativa "vecchiaia" della PS2 ha permesso la realizzazione di un gioco veloce e graficamente appagante, la maggiore potenza delle altre due console ha permesso agli sviluppatori di creare un gioco con maggior dettaglio grafico, una migliore giocabilità, e con un numero maggiore di missioni e auto. Il motore grafico è stato completamente rivisto per dare maggior velocità al gioco. Quest'ultima è infatti sorprendente e non vi sono cali nel frame rate anche nelle situazioni più congestionate.

L'intelligenza artificiale è stata implementata introducendo tre tipologie di piloti. Ottimo il gameplay che consente di guadagnare "boost" attraverso una guida spericolata, sfiorando macchine, saltando e sbandando. Nella modalità Crash sono stati raddoppiati gli ambienti.

Ispirato al film *The Fast and the Furious* riprende molti degli aspetti tipici del mondo del tuning. Per Xbox è presente un extra che consiste nella possibilità di personalizzare graficamente le vetture con quattro set di decal. Le location dei tracciati includono ora Miami, Los Angeles, le Rocky Mountains, il New Mexico e un trafficatissimo aeroporto.

Anche l'audio è stato completamente rivisto e adattato per fornire un'ottima spazializzazione del suono e per convincere anche i guidatori più prudenti a schiacciare il pedale.



## Gadget tecnologici

# Mai più senza

A chi viaggia o fa sport, nei momenti di relax, in vacanza o sul lavoro, la tecnologia può venire in aiuto con dispositivi innovativi e dal design accattivante. *Di Giovanna Gnocchi*



### Panasonic SV-AV20 Foto, video, Mp3 insieme

Il **Panasonic SV-AV20** è un piccolo gioiello multimediale che pesa meno di un etto, sta nel palmo della mano e comprende foto e videocamera, lettore Mp3 e registratore vocale. La memory card inclusa, una Secure Digital da 32 Mb, consente di registrare fino a 17 minuti di filmati in formato Mpeg4, scattare centinaia di foto, ascoltare fino a tre ore di musica utilizzando le cuffie o l'altoparlante integrato. L'SV-AV20 ha un monitor da 2" e si può connettere al pc tramite Usb.

► Info: [www.panasonic.it](http://www.panasonic.it)

Prezzo indicativo: euro 500,00



### Nokia Observation Camera Controllo assicurato

Per chi non vuol mai perdere di vista la propria casa o il proprio posto di lavoro, la **Nokia Observation Camera** riprende immagini del luogo dove è installata e le invia come Mms a un telefono cellulare abilitato o a un indirizzo e-Mail. L'invio può avvenire a intervalli predeterminati, ogni volta che rileva un movimento o quando riceve direttamente un comando inviato per Sms. L'esclusivo dispositivo, compatto e portatile, associa una fotocamera digitale, un trasmettitore-ricevitore Gsm e la tecnologia Mms. Come funzione supplementare, è inoltre in grado di attivare un canale vocale per il monitoraggio audio dal vivo. Una luce a infrarossi permette di scattare foto anche in condizioni di scarsa illuminazione.

► Info: [www.nokia.it](http://www.nokia.it)

### SCOTTeVEST 2.5

## La tecnologia in tasca

Con 24 tasche nascoste e progettate ergonomicamente per contenere diversi apparecchi elettronici, la giacca **SCOTTeVEST** è l'ideale per portare sempre con sé il Pda, il lettore Mp3 e Cd, il cellulare, la fotocamera digitale e i vari accessori come cariche batterie, schede di memoria aggiuntive e così via. I brevetti Tec (Technology Enabled Clothing) e Pan (Personal Area Network) assicurano la connessione dei diversi dispositivi, i cui fili passano nel sistema di circuiti in velcro che corre lungo le cuciture. La giacca è realizzata in microfibra; nei colori nero o blu.

► Info: [www.scottevest.com](http://www.scottevest.com)

Prezzo: dollari 139,99



### Casio Phys STR-200 Per chi va di corsa

I jogger più esigenti trovano nell'orologio **Casio Phys STR-200** la piattaforma completa per l'allenamento personale. Le 60 memorie con data, tempi intermedi e totali, numero dei giri e distanza totale consentono di tenere sotto controllo le proprie prestazioni.

Due fusi orari, la conversione tra chilometri e miglia percorse, il segnale per la cadenza del passo, il cronometro e l'illuminazione automatica del quadrante alla semplice torsione del polso sono fra le caratteristiche tecniche dell'avanzato orologio Casio. L'esclusiva batteria a carica solare e i pulsanti grandi ed ergonomici completano la dotazione.

► Info: <http://casio.lorenz.it>



### Minolta Marine Case Le digitali fanno sub

Per chi non vuole rinunciare alla macchina fotografica digitale neanche nelle situazioni più estreme, Minolta mette a disposizione due **Marine Case** per le sue fotocamere Dimage Xt, X e Xi. La custodia Marine è concepita per proteggere la fotocamera durante gli sport praticati al mare, sulla neve o sulla roccia. Progettata per immersioni fino a 30 metri di profondità, garantisce sicurezza totale, è compatta e aderisce perfettamente al profilo snello delle fotocamere Minolta. I pulsanti metallici cromati facilitano il controllo della macchina anche indossando i guanti.

► Info: [www.minoltafoto.it](http://www.minoltafoto.it)



### Kensington Saddlebag In viaggio con il pc

Si può portare a tracolla, come zaino o a mano, è disponibile in nero, marrone o grigio: è la borsa per computer **Saddlebag** di Kensington, comoda e capiente, dotata di diversi scomparti per trasportare cavi, documenti, libri e attrezzatura da viaggio. La tasca portacomputer è imbottita in espanso ad alta densità per garantire un'eccezionale resistenza agli urti. Le chiusure lampo doppie sono auto-riparanti. I principali punti di usura sono rafforzati, i moschettoni e le fibbie sono in metallo termosaldato.

► Info: [www.kensingtonitalia.com](http://www.kensingtonitalia.com)

Prezzo: euro 82,80

### Cateye Cordless 7 Due ruote, un ciclocomputer

Misura velocità corrente, media e massima, la distanza parziale, il tempo trascorso, la tendenza dell'andatura, integra un contachilometri e un orologio 12/24 ore, converte i chilometri orari in miglia: gli appassionati di corse e allenamenti in bicicletta non possono rinunciare al **Cateye Cordless 7**, il ciclocomputer senza fili dal design innovativo e compatto. L'ampio display garantisce sempre la massima leggibilità dei dati. Facile da installare e configurare, consente l'impostazione di due diverse circonferenze delle ruote.

► Info: [www.shimano-mic.it](http://www.shimano-mic.it)

Prezzo: euro 55,20



### Garmin Geko 201 Il Gps facile e leggero

È il più piccolo Gps in commercio ed è facile da utilizzare: il **Garmin Geko 201** pesa solo 88 grammi, misura 4,8 x 9,9 x 2,4 cm e ha un corpo in resina colorata antiurto e impermeabile. Integra un ricevitore a 12 canali paralleli predisposto Waas (Wide Area Augmentation System) per gli Usa, Egnos (European Geostationary Navigation Overlay System) per l'Europa, acquisisce e utilizza in modo continuativo 12 satelliti per calcolare e aggiornare la posizione. Come computer da viaggio, traccia la velocità corrente, media e massima, ha un contachilometri/contamiglia parziale e totale. Il Geko 201 gestisce fino a 500 waypoint con nome e simbolo grafico, 10.000 punti di traccia e 20 rotte.

► Info: [www.synergy.it](http://www.synergy.it)

Prezzo: euro 252,00



### Oregon Scientific SE 132 Allenarsi con cuore

Il cardiofrequenzimetro permette di seguire la propria attività cardiaca durante qualsiasi tipo di sport o allenamento. Basta indossare una semplice fascia toracica e avere al polso il cardiofrequenzimetro Oregon Scientific SE 132, per controllare la frequenza cardiaca sul grande display Lcd, dotato anche di retroilluminazione. La frequenza cardiaca è la chiave per comprendere se e quanto durante l'allenamento sia stata svolta attività aerobica, la sola che consuma veramente le riserve di grasso.

Impostando un determinato limite di sforzo cardiaco, il dispositivo avverte con un allarme acustico a vibrazione il superamento di tale limite. Vengono, inoltre, indicate la frequenza media del cuore sotto sforzo, le calorie spese e la percentuale di massa grassa bruciata, mentre il fitness index informa sul livello di forma fisica. L'SE 132 è anche orologio multifunzione, dotato di cronometro, calendario, conto alla rovescia, allarme e in grado di memorizzare 44 tempi parziali.

► Info: [www.oregonscientific.com](http://www.oregonscientific.com)

Prezzo: euro 99,00



### L'estinzione dei tecnosauri Protagonisti al contrario

Chi non si fa mai mancare un buon libro nei momenti di relax, può riflettere sulle sorti meno fortunate della tecnologia con **L'estinzione dei tecnosauri**, edito da Sironi. Il saggio, scritto da Nicola Nosengo, racconta la storia della tecnologia dal punto di vista degli "sconfitti", artefatti ormai obsoleti le invenzioni che non si sono mai realmente affermate. Così passano in rassegna il Betamax e la posta pneumatica, il disco in vinile e l'audiocassetta, la macchina da scrivere e il fax, fino al videotelefono, l'auto elettrica e la macchina volante.

► Info: [www.sironieditore.it](http://www.sironieditore.it)

Prezzo: euro 16,50



### Sony Cyber-shot U DSC-U60

## Scatti sott'acqua

La gamma di fotocamere tascabili Sony Cyber-shot U comprende anche il modello impermeabile DSC-U60. Alle caratteristiche tecniche di buon livello, come la risoluzione di 2 Megapixel, la compatibilità con la nuova Memory Stick PRO, il monitor Lcd di tipo "ibrido", che assicura ottima visibilità in ogni condizione di luce, la DSC-U60 si distingue per un corpo dal design sportivo e che le permette di essere impiegata anche in acqua fino alla profondità di 1,5 metri. È quindi la macchina ideale per chi pratica snorkeling o snowboard, per l'utilizzo in spiaggia o in tutti quei luoghi e situazioni in cui spruzzi d'acqua, polvere e sabbia possono danneggiare la fotocamera. Grazie allo specifico programma Underwater, la DSC-U60 assicura le più ampie possibilità di scatto sott'acqua senza la preoccupazione di un complicato set-up della macchina.

► Info: [www.sony.it](http://www.sony.it)

### Castelberg Technologies My Shield Lo scudo per il cellulare

Arriva dalla bergamasca Castelberg Technologies My Shield, l'accessorio per telefoni cellulari che riduce l'intensità delle onde elettromagnetiche. Applicabile sull'antenna o sulla scocca del telefono, My Shield assorbe le onde originate dall'antenna stessa, abbassando l'intensità del relativo campo elettromagnetico. Il tasso di assorbimento da parte dei tessuti cerebrali viene ridotto fino all'89%, come hanno dimostrato i tre diversi test Sar (Specific Absorption Rate) condotti presso l'istituto tedesco Imst (Institut für Mobil und Satellitenfunktechnik).

► Info: [www.myshield.it](http://www.myshield.it)

Prezzo orientativo: euro 10,00



### Humminbird Piranha 5x Pesca a colpo sicuro

Il fishfinder **Piranha 5x** di Humminbird è compatto e facile da utilizzare: è sufficiente accenderlo per cominciare a pescare. È completo di tutte le caratteristiche fishfinder più diffuse, tra cui una profondità di 180 m, un'avanzata opzione di zoom che mostra pesci e strutture vicine al fondale, la profondità del singolo pesce e un nuovo trasduttore a 24° ad elevate



prestazioni. Il Piranha 5x individua i pesci attorno o direttamente sotto la barca e li mostra sul display ad alta risoluzione con simboli neri o bianchi, a seconda della posizione. Tre livelli di "allarme pesce" emettono un segnale acustico all'individuazione del bersaglio. La funzione White Line consente l'individuazione dei pesci che stazionano sul fondo.

► Info: [www.synergy.it](http://www.synergy.it)  
Prezzo: euro 281,00

### Samsonite Hardlite 625 Il Bluetooth sta in valigia

La linea di borse e valigie Samsonite, da sempre sinonimo di eleganza e robustezza, si arricchisce della tecnologia Bluetooth integrata nelle valigette professionali **Hardlite 625**. Il chip di cui sono dotate le Samsonite Hardlite può svolgere diverse funzionalità: immagazzinare informazioni utili durante il viaggio, come orari, coincidenze, indirizzi, oppure dati personali che consentano l'identificazione del proprietario in caso di smarrimento. Un esclusivo sistema antifurto avverte se la valigetta viene portata via. Naturalmente, grazie alla tecnologia Bluetooth, la valigetta "comunica" con cellulari, palmari e notebook.

► Info: [www.samsonite.com/hardlite](http://www.samsonite.com/hardlite)



### Suunto Observer Titanio Sempre più in alto

È orologio, altimetro, barometro e bussola: il **Suunto Observer Titanio**, con cassa e cinturino in titanio si porta al polso in qualsiasi situazione, è elegante e leggero. L'orologio ha un cronometro con misurazione dei giri e dei tempi intermedi (fino a 99 memorie). L'altimetro offre un campo d'altitudine fino a 9.000 m, fornisce informazioni relative alla velocità di ascesa e discesa in m/min. Con la misurazione dell'altitudine, viene fissata la pressione barometrica del livello del mare e viceversa, cosicché risulti più semplice valutare le tendenze meteorologiche.

Il barometro ha una memoria di quattro giorni, registra i dati relativi alla pressione delle ultime sei ore e ha un campo di temperatura da -20° a +60°C.

► Info: [www.synergy.it](http://www.synergy.it)  
Prezzo: euro 551,00



### e-tichetta Dal cartoncino al Cd

La prima azienda italiana ad adottarla è stata Footcare, leader nella costruzione di calzature anatomiche: è **e-tichetta**, un Cd-Rom in formato card (56 x 86 mm) che sostituisce la classica etichetta cartacea che accompagna i prodotti. Al posto delle poche indicazioni contenute sui tradizionali cartoncini, su e-tichetta si possono immagazzinare contenuti multimediali ampi e dettagliati: caratteristiche del prodotto, dettagli tecnici, materiali e ciclo produttivo, istruzioni per l'uso, manutenzione (pulizia, riparazioni, visione del catalogo relativo ai pezzi di ricambio), indicazione dei centri d'assistenza sul territorio, schede sulla garanzia e dichiarazioni di conformità del prodotto.

► Info: [www.e-tichetta.it](http://www.e-tichetta.it)

