

Disco fisso in forma

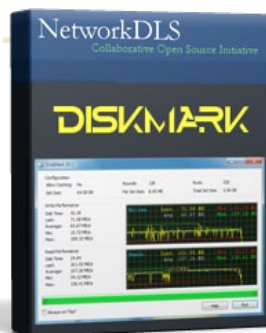


*Questo mese vi offriamo **Ashampoo Magical Defrag 3**, (in vendita al prezzo di 15 euro ma gratis per voi), un tool in grado di deframmentare il disco rigido automaticamente. Una volta installato il programma viene caricato come servizio di sistema e comincia a lavorare in secondo piano. Da segnalare la possibilità, sui portatili, di sospendere la deframmentazione mentre si utilizza la batteria.*

PROGRAMMI COMPLETI

→ rtpMIDI

Il protocollo rtpMIDI (conosciuto anche con il nome di AppleMIDI) consente di inviare e ricevere messaggi Midi in tempo reale sfruttando il protocollo Ethernet e quindi in reti Wifi. Questo protocollo è supportato da numerose App musicali disponibili sia per sistemi Android che Apple nei relativi store: si aprono quindi interessanti scenari se fate musica con il Pc. Sarete ad esempio in grado di pilotare il mixer del programma che usate per fare musica (Cubase, Reaper Ableton Live, Logic, Protools, Sonar e così via) tramite il vostro tablet o Smartphone. Potrete anche suonare uno strumento virtuale con gli eventi Midi generati con le apposite App (noi abbiamo provato *TouchDAW e MidiPads Lite*). Per fare comunicare queste App con Windows è però necessario installare *rtpMIDI*, un tool per Windows in grado di gestire questo protocollo.



→ DiskMark

La velocità di lettura e scrittura su disco da parte del sistema operativo è un fattore che incide notevolmente sulle performance finali della macchina. Quando acquistate un nuovo disco una delle prime curiosità è verificare che le prestazioni siano coerenti con i valori dichiarati dai produttori. DiskMark è una piccola utility freeware - pesa poco più di 500 Kbyte - che consente di misurare l'efficienza del disco e mostrare i risultati in maniera chiara e semplice. Oltre che in formato testuale i report dei test vengono visualizzati con due grafici: nel primo sono rappresentati i valori relativi alla velocità di scrittura minima, media e massima mentre nel secondo i medesimi valori riferiti alle operazioni di lettura.

→ XnConvert

Sono molte le utility gratuite disponibili in rete per il ridimensionamento e in generale l'elaborazione di gruppi immagini. La scelta si va assottigliando se cercate un programma che sia in grado di convertire e ridimensionare le immagini con un clic dal menu contestuale, possibilmente senza la necessità di interagire con l'interfaccia ma utilizzando un profilo precedentemente impostato. XnConvert - sviluppata dagli stessi autori del più noto XnView - viene incontro proprio a queste esigenze offrendo un potente sistema di azioni organizzato a livelli. Dallo stesso sito è scaricabile poi l'estensione XnShell in grado di accorpate in meno di 1 Megabyte le funzioni base di editing e metterle a disposizione nel menu contestuale. Infine SageThumbs è un altro tool semplice ma funzionale che offre le funzioni di conversione e ridimensionamento accessibili con un solo clic dal menu contestuale.



HACKS

→ Windows Product KeyFinder

Fino a non molti anni fa, tutti i computer venduti con un sistema operativo Microsoft preinstallato avevano uno sticker sul quale era riportato il codice *productkey*. Negli ultimi tempi, però, questo adesivo non è più obbligatorio, ed è molto più difficile recuperare la chiave di Windows. Windows Product KeyFinder è un tool che mostra tutte le informazioni chiave, tra cui la versione di Windows, i Service Pack installati, la data e l'ora d'installazione e l'utente licenziatario. Viene visualizzato anche il numero di serie e il Product Key.

→ DBinbox

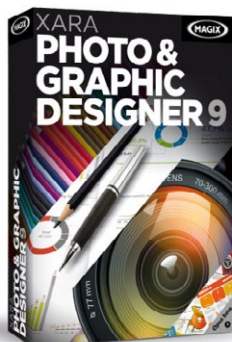
Dropbox è probabilmente il servizio di storage nel cloud di maggior successo. Ci sono però alcuni casi in cui l'infrastruttura di Dropbox mostra qualche limite: per esempio, quando si vuole consentire a chiunque (iscritto o meno al servizio) di caricare uno o più file all'interno del proprio account. Una soluzione interessante è offerta dal servizio DBinbox, pensato e realizzato proprio per inviare documenti di ogni genere su un account DropBox in modo semplice e veloce, senza bisogno di effettuare il login (o, peggio ancora, iscriversi) al servizio.



→ Finestra

I desktop virtuali sono una soluzione molto matura, potente per moltiplicare lo spazio disponibile sulla scrivania. Chi lavora con un semplice notebook o non può collegare più monitor al computer, grazie ai desktop virtuali può comunque organizzare le finestre e le applicazioni in maniera razionale. *Finestra* aggiunge quattro icone sovrapposte alla barra delle applicazioni; basta un clic per visualizzare le anteprime dei desktop virtuali, mentre un secondo clic sulla miniatura sposta il focus sulla scrivania selezionata.

IN PROVA



→ Photo & Graphic Designer 9

Un programma per il disegno vettoriale dotato di vari strumenti per dipingere e per ritoccare le foto. L'elaborazione delle immagini è possibile grazie al buon corredo di filtri, mentre la pittura è gestita in maniera vettoriale, non bitmap. Nella release 9 quest'ultima caratteristica è stata significativamente potenziata e rappresenta forse la novità più importante della nuova edizione. Adesso infatti è disponibile lo strumento *Creazione forme*, un vero e proprio pennello vettoriale che permette di stendere tratti di colore con spessore variabile, grazie alla sensibilità alla pressione applicabile con una penna e una tavoletta grafica. Le opzioni disponibili permettono di variare la forma del pennello (da circolare a ellittica), l'angolo, la morbidezza del bordo e il grado di approssimazione del tracciato della pennellata.

→ FileMaker 13 Pro

La software house ha lavorato molto sulla nuova versione del suo prodotto di punta: le novità sono moltissime, e risolvono molti dei difetti evidenziati nella release precedente. Sono state migliorate e aggiornate le soluzioni pronte all'uso; nel dialetto di Filemaker, sono l'equivalente dei modelli di database. In effetti i modelli di Filemaker sono realmente "pronti all'uso", specialmente se confrontati con quelli proposti da Access o da Base: si tratta di applicazioni complete, ricche e ben strutturate, utilizzabili fin dal primo istante senza bisogno di particolari personalizzazioni.

→ Akvis Enhancer

Enhancer di Akvis è un programma di ottimizzazione delle foto offerto in tre versioni, Home, Home Deluxe e Business, che si differenziano principalmente per la licenza d'uso. Il software offre tre modalità di lavoro distinte: *Migliorare i dettagli*, *Prestampa* e *Correzione toni*. La prima esalta la differenza tonale tra i pixel adiacenti, per rendere più visibili i particolari minuti; l'immagine appare così più ricca di elementi, ma diviene più apparente anche il rumore di fondo spesso presente nelle foto digitali. Prestampa aumenta la nitidezza dei bordi tramite una maschera di contrasto locale. Infine Correzione toni migliora l'aspetto dell'immagine modificando la luminosità di tinte.

