

# Masterizzare Cd, Dvd e Blu-ray in modo semplice e intuitivo

Burning Studio Elements 10 è un programma commerciale completo di masterizzazione che supporta anche la creazione di dischi Blu-ray, oltre a Cd e Dvd. Gestisce contenuti digitali (musica, foto e video) e offre una interessante utility per la creazione di etichette, libretti e custodie per Blu-ray, Dvd e Cd.



## PROGRAMMI COMPLETI



### TeboCam

Se avete bisogno di monitorare una determinata zona della casa – magari perché siete in viaggio o più semplicemente per controllare i vostri bambini – potete utilizzare TeboCam, un sofisticato programma di videosorveglianza che sfrutta la vostra Webcam per tenere d'occhio gli ambienti. Quando TeboCam rileva movimenti, cattura le relative schermate e le invia all'indirizzo di posta specificato oppure sul vostro spazio Web o Ftp. Alle immagini scattate viene sovrainpressa la data di cattura in maniera da poter esattamente sapere a quale istante sono riferite. TeboCam memorizza inoltre lo storico di tutte le attività registrate sotto forma di grafico (data e ora e relativa intensità del movimento) che può essere consultato tramite un comodo calendario.

### Paragon Go Virtual

Uno strumento che consente di migrare una installazione Windows presente su una macchina reale verso un sistema virtualizzato (VMware, Virtual PC e Virtual Box.) in maniera da poter lavorare con la stessa macchina in ambiente virtuale. La migrazione include tutte le applicazioni, le impostazioni i dati e le configurazioni utente. Paragon Go Virtual è in grado di migrare i sistemi verso le tre piattaforme gratuite più diffuse: VMware, Microsoft Virtual PC e Oracle Virtual Box.



### Photo Magician

Un tool per il ridimensionamento delle immagini che offre interessanti funzioni in grado di accelerare questo genere di attività. Dal pannello Profile si possono scegliere le dimensioni di destinazione delle immagini tra i numerosi preset predefiniti. Facendo clic sul pulsante Quick Convert Mode l'interfaccia del programma si trasforma in un piccolo rettangolo nero con un cappello da mago: trascinando le immagini o anche le cartelle su questa finestra si ottiene il loro ridimensionamento e la copia nella cartella indicata.

### TypingAid

Uno strumento particolarmente flessibile di completamento del testo digitato in grado di aumentare la produttività in ambito aziendale. Il programma è di tipo *portable*: decomprimate quindi l'archivio typingaid215.zip che trovate nella cartella e avviate il file TypingAid.exe. TypingAid si abilita automaticamente durante la digitazione di testo praticamente in qualsiasi programma: è possibile utilizzarlo per esempio all'interno di Word o Excel, oppure negli ambienti di sviluppo. L'elenco delle parole suggerite può essere personalizzato a piacere modificando semplicemente il file *wordlist.txt* presente nella cartella del programma.



## VIDEOCORSI ESCLUSIVI

### Migliorare le applicazioni

con i servizi cloud di Windows Phone 7



Windows Phone 7 introduce una serie di servizi utilizzabili dalle applicazioni per aggiungere miglioramenti grazie a informazioni, eventi e molto altro, provenienti dal cloud. In questa sessione capiremo come usare questi servizi per le applicazioni e cosa cambiare per ridurre il carico sulla Cpu, sulla rete e quindi sulla durata della batteria.

### Internet Explorer 9:

Web Design con CSS3 & HTML5



In questo webcast realizzato direttamente dagli esperti di Microsoft verranno illustrati gli elementi supportati dal nuovo browser per la parte di nuovi standard W3C (il World Wide Web Consortium) e CSS3 (i nuovi fogli di stile), mostrando come utilizzare i nuovi attributi e le nuove funzionalità come CSS 2D Transformations e Media Queries.

### Silverlight 4.0: Applicazioni in full-trust

Le applicazioni OOB (Out-of-browser), cioè quelle che possono essere eseguite nel browser senza una connessione di rete, hanno guadagnato una nuova modalità "full-trust" (assolutamente attendibili) che apre nuove possibilità per lo sviluppo. In questo webcast sono illustrate le più importanti per i programmatori.



## IN PROVA



### BITNAMI WordPress Stack

Il metodo più semplice per utilizzare WordPress sul proprio computer è quello di utilizzare uno dei molti pacchetti autoinstallanti distribuiti gratuitamente sul Web. Tra i migliori, per pulizia dell'installazione e periodicità di aggiornamento, c'è **Bitnami WordPress Stack** che viene distribuito non solo per Windows, Linux e Mac ma anche forma di virtual machine per VMware o VirtualBox nonché come Amazon Machine Image (AMI) – , preconfigurata con Ubuntu o Windows Server 2008 – eseguibile sul servizio di cloud computing. Sul Dvd trovate la versione per Windows corredata di tutte le schermate e le istruzioni passo passo per effettuare l'installazione.

### VirtualBox 4 (open source)

La versione 4.0 di Oracle VM VirtualBox conferma le sue ottime qualità e resta una delle piattaforme di virtualizzazione lato desktop più interessanti sul mercato. Con la release 4.0 di VirtualBox non sono state introdotte innovazioni straordinarie, ma molte delle funzionalità del software sono state potenziate e semplificate. In particolare nelle nostre prove abbiamo apprezzato molti miglioramenti nell'usabilità dell'applicazione: lo svolgimento di operazioni di base come l'installazione dei Guest Additions su Linux o l'attivazione delle cartelle condivise in passato richiedeva perlomeno la lettura del manuale e comportava la necessità di seguire alcune procedure specifiche, non sempre immediate, soprattutto per gli utenti meno esperti. Ora questi passaggi sono più semplici e anche il programma nelle sue finestre di dialogo fornisce sempre molte informazioni utili

### MAGIX Video easy HD

È un software per il montaggio video che si distingue per la semplicità portata veramente all'estremo. Video easy HD permette di importare le registrazioni direttamente dai camcorder AvCHD, Hdv e miniDV, e può ovviamente aprire i file video già memorizzati sul computer. Il programma offre semplici strumenti per creare i titoli, il cui aspetto è personalizzabile solo per quanto riguarda il font, il colore e i tempi di apparizione, permanenza e uscita.

### Panasonic Lumix GF2

Sul Dvd trovate tutti gli scatti per giudicare personalmente i risultati ottenuti.



## I MIGLIORI TOOL FREWARE

Come ogni anno vi presentiamo una raccolta di quelle che, a nostro parere, sono le migliori applicazioni gratuite. Sul giornale avete trovato l'articolo con la segnalazione dei programmi gratuiti selezionati dalla redazione e sul Dvd trovate i programmi da installare, divisi per sezioni: **produttività, foto, grafica, multimedia, musica, backup, Internet e utility** (vedi pagina seguente).

## IL MEGLIO TRA GLI OLTRE 40 TOOL SELEZIONATI

### Office

**LibreOffice** - fork di OpenOffice - che include un'ottimo strumento per l'importazione e la modifica dei file Pdf. Il programma è in grado di leggere anche Docx, Xlsx e Pptx creati con Office 2007. LibreOffice 3.3.0 ha introdotto la possibilità di importare e lavorare direttamente con i file vettoriali Svg. Gli utenti più avanzati possono poi abilitare alcune funzionalità ritenute non ancora completamente stabili attivando la modalità Experimental nel pannello Opzioni.

### Nuance PDF Reader

Nuance PDF Reader è un tool in grado di visualizzare tutti i file Pdf. La caratteristica più interessante è però l'integrazione con il servizio di conversione da PDF a Microsoft. Con il pulsante *Converti Pdf* infatti il documento correntemente aperto viene cifrato ed inviato sui server Nuance: da una interfaccia Web è quindi possibile scegliere se convertire il documento in Word 2007 o Word 2003/Rtf, in formato Excel o Wordperfect.

### Foto

**Raw Therapee**, un potente tool per la gestione delle immagini Raw. Il programma usa l'engine open source DCRaw per la decodifica delle immagini Raw e include molte funzioni avanzate, come l'indispensabile controllo dell'esposizione, non disponibile in Picasa. Può correg-

gere sia il bilanciamento del bianco (in modo automatico o manuale) sia l'esposizione e permette di intervenire sulle alte luci e sulle ombre.

### Google Picasa

Uno strumento per organizzare le foto scattate con la fotocamera digitale o il telefonino e sistemarle in piccoli difetti. La sua interfaccia è semplice e leggera e anche il processo di individuazione e catalogazione delle immagini è molto rapido. Picasa non modifica gli scatti originali: si limita a memorizzare in un file a parte il dettaglio delle operazioni effettuate e - ad ogni apertura della foto - applica nuovamente tutti gli effetti.

### Grafica

#### Blender

Blender è un software open source di animazione tridimensionale molto potente e flessibile. È dotato di un'interfaccia sofisticata, completamente personalizzabile nel layout e include strumenti avanzati per la modellazione, l'animazione, il rendering e la creazione di scene interattive. Supporta la modellazione di poligoni, curve, metaball, superfici NURBS e font vettoriali di tipo TrueType, PostScript e OpenType.

#### Scribus

Un prodotto open source molto interessante di desktop publishing in grado di reggere il confronto con soluzioni commerciali come Pu-

blisher. Scribus non è limitato a livello di funzionalità: il software permette di creare pubblicazioni di ogni tipo e di esportarle in formato Pdf/X-3 (ma non Pdf/X-1a). Gestisce la quadricromia, supporta la creazione di pagine mastro e integra cinque semplici modelli, uno di brochure, tre di newsletter e uno di presentazione.

### Multimedia

**Dvd Flick** è un'applicazione open source con cui si possono creare rapidamente Dvd completi di menu, a partire da filmati di ogni tipo. Il programma supporta 45 diversi formati di file, 60 codec video e 40 codec audio e integra alcuni semplici template per la creazione di menu interattivi. Permette l'aggiunta di sottotitoli e è dotato di un'interfaccia intuitiva e ben congegnata.

**HandBrake** permette di creare filmati in formato Mpeg-4 o Mkv a partire da Dvd, Blu-Ray o file video in altri formati, e offre l'accesso tra l'altro a moltissimi parametri avanzati per il controllo del processo. Include anche alcuni utili profili per la creazione di file compatibili con iPod Touch, iPhone e la Apple Tv.

### Musica

#### Foobar 2000

Per chi è stufo di Windows Media Player e iTunes e cerca un player audio semplice e senza troppi fronzoli che sia in grado di ge-

stire una libreria di file musicali, Foobar2000 è la scelta ideale. Questo player è dotato di un'interfaccia modulare e personalizzabile che può visualizzare decine e decine di playlist diverse, divise in schede.

**Mp3tag** è un piccolo tool per la verifica, la modifica e la creazione di tag: può essere davvero prezioso per verificare la presenza dei tag e procedere all'insediamento delle informazioni mancanti. Non supporta soltanto gli Mp3, ma anche i file AAC, Flac, Monkey's Audio, Mp4, M4a, M4b, Musepack, Ogg Vorbis, OptimFROG, Speex, Tom's Audio Kompressor, True Audio, Windows Media Audio e WavPack.

### Backup

**DriveImage XML** è uno strumento per il backup e il ripristino di dischi e partizioni. Può fare un'immagine completa di un sistema Windows e gestirne il ripristino in un caso di necessità. Il programma permette di visualizzare anche il contenuto degli archivi di backup e supporta l'estrazione di singoli file o cartelle.

**Allway Sync**, un software in grado di sincronizzare con facilità due o più cartelle. Il software supporta non solo le cartelle locali ma anche i dischi rimovibili, le cartelle di rete, i server Ftp e Sftp (sulla rete locale o su Internet).

### Internet

#### Firefox 4

La nuova release è molto più veloce della precedente, soprattutto nell'esecuzione di codice JavaScript e ha un'interfaccia grafica completamente rinnovata e molto più essenziale. Può gestire anche i gruppi di schede e integra Firefox Sync, uno strumento per la sincronizzazione di segnalibri, cronologia e password tra computer dello stesso utente.

**Mozilla Thunderbird** è il nostro client di posta preferito. Supporta i protocolli Imap e Pop3, è dotato di un potente sistema di ricerca e indicizzazione ed è facilissimo da configurare.

### Utility

MiniTool **Partition Wizard Home Edition** è un manager di partizioni abbastanza complete ed evoluto che può essere installato e utilizzato su Windows XP, Vista e 7. Tra le funzioni che può eseguire questo programma segnaliamo il ridimensionamento, la copia, la creazione, la cancellazione e la formattazione di partizioni.

**Virtual CloneDrive** è un'utilità gratuita che può caricare in un drive ottico virtuale le immagini Iso, Nrg, Bin, Cue e Ccd. Grazie CloneDrive dunque si possono avere a disposizione contemporaneamente diversi Cd o Dvd (come banche dati ed enciclopedie) anche su un sistema con un solo drive ottico.