

Sommario



Numero 270 Settembre 2013

EDITORIALE

3 Voglio più autonomia

NEL DVD

8 Le istruzioni per il Dvd virtuale

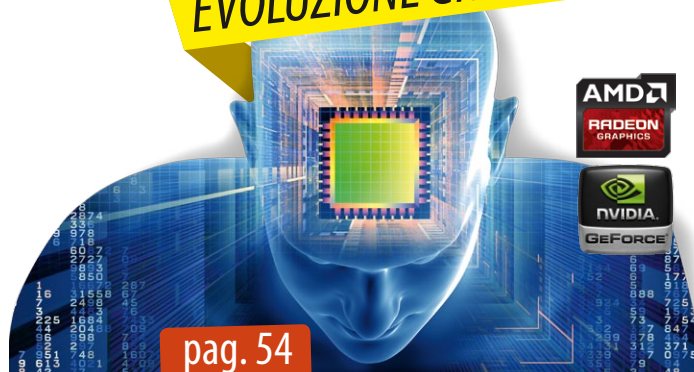
NEWS

10 Hardware

12 Software

14 Business

EVOLUZIONE GRAFICA



pag. 54



Il confronto tra le schede grafiche che negli ultimi ventiquattro mesi hanno segnato il settore dei Pc desktop per giocare.

PROVE

46 Apu Amd: la terza generazione

Richland, Kabini e Temash: tre diverse ricette di Amd per tablet, ibridi e portatili.



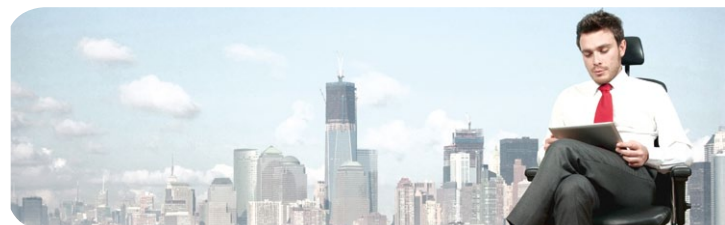
82 Musica liquida

Nove Dac di fascia medio-alta in prova: audio con il Pc senza compromessi

116 Collaborazione online

Esaminiamo una serie di servizi Web e applicazioni che vi consentiranno di condividere con facilità informazioni, progetti, know-how e idee.

TECNOLOGIA



72 Wi-Fi senza barriere

Spesso il router wireless non è sufficiente a fornire accesso in tutti i locali della casa. Ecco come estendere la copertura.

96 Autonomia senza precedenti

Tecnologie e materiali innovativi consentiranno di realizzare batterie ricaricabili davvero rivoluzionarie.



106 Il cinema sta cambiando

Le sale abbandonano la pellicola in favore del digitale. Il ritorno del 3D, il 4K e l'ultima novità: l'High Frame Rate.



Numero 270 Settembre 2013
www.pcprofessionale.it

DIRETTORE RESPONSABILE

Giorgio Panzeri
(gpanzeri@mondadori.it)

CAPO REDATTORE

Mario Pettenghi (pettenghi@mondadori.it)

REDAZIONE

Maurizio Bergami - *Caposervizio Software*
(mbergami@mondadori.it)
Laura Nuonno - *Caposervizio Grafica*
(nuonno@mondadori.it)
Eugenio Moschini - *Vice Caposervizio Hardware*
(moschini@mondadori.it)
Michele Braga (mbraga@mondadori.it)
Pasquale Bruno (pbruno@mondadori.it)
Valeria Camagni (vcamagni@mondadori.it)
Sergio Lorzio (lorzio@mondadori.it)

SEGRETERIA

Anna Schiavone (segreteria@pcp@mondadori.it)

HANNO COLLABORATO

Elena Avesani, Michele Costabile, Renata Filippi (grafica),
Marco Fioretti, Gianluca Maroccia, Nicola Martello,
Marco Martinelli, Andrea Monti, Filippo Moriggia, Massimo
Nicora, Dario Orlandi, Valerio Pardi, Erik Pede, Davide Piumetti,
Barbara Ripepi, Ernesto Sagramoso, Simone Zanardi.

PER IL DVD E IL SITO INTERNET

Luca Marra

Restyling e copertina: Laura Nuonno

Foto in collaborazione con fotolia

© 2013 Arnoldo Mondadori Editore S.p.A. Milano.
Tutti i diritti di proprietà letteraria e artistica riservati.
Redazione: Via Mondadori, 1 - 20090 Segrate (MI),
tel. (02) 7542.2900 - telefax (02) 7542.3322.

Stampa: Elcograf S.p.A.
Via Mondadori 15, Verona.

Stabilimento di Roma
Chiuso in tipografia il 9/8/2013.
Publicazione registrata presso il Tribunale di Milano
al n. 335 del 4.5.1991.

Publicità: Mondadori Pubblicità S.p.A. Via Mondadori 1,
palazzo Mondadori, 20090 Segrate, tel. 02-75421- telefax
02-75422702.

Periodicità: mensile

ISSN 1122-1984

Certificato
A.N.E.S.
ASSOCIAZIONE NAZIONALE
EDITORIA PERIODICA SPECIALIZZATA

Associato a:

Cet. ADE 47905
del 20/12/2012

MONDADORI

Abbonamenti: www.abbonamenti.it
email abbonamenti@mondadori.it
tel: 199.111.999

Costo massimo della chiamata in tutta Italia per telefoni fissi euro 0,12
più Iva al minuto senza scatto alla risposta. Per cellulari: costo in funzione
dell'operatore. Inviare l'importo a Press Di srl - Ufficio Abbonamenti c/c
postale n. 77003101

Solo per gli abbonamenti all'estero: +39-030 3198354
Abbonamento annuale (12 numeri): per l'Italia euro 37,00

Servizio Arretrati / Collezionisti a cura di Press Di srl:

Tel. 199 162 171 Fax 02 95103.250. Il costo della copia arretrata è
uguale al prezzo di copertina a cui vanno aggiunti 4,10 euro per le spese
di spedizione. Email: collez@mondadori.it. Inviare l'importo a Press Di
srl - Ufficio Collezionisti - c/c postale n. 77270387

Distribuzione a cura di Press Di srl

Garanzia di riservatezza agli abbonati l'Editore garantisce la massima riser-
vatezza dei dati forniti dagli abbonati e la possibilità di richiederne gratuita-
mente la rettifica o cancellazione ai sensi dell'art. 7 del D.Leg. 196/2003 scri-
vendo a: Arnoldo Mondadori Editore - Direzione abbonamenti - Segrate (MI)

FIRST LOOKS hardware

- 18 Il portatile universale secondo Sony: **Vaio Fit 15**
- 20 Acer Iconia A1-810, tablet Android sotto i 200 euro
- 21 Measy U2A: Mini Android per Smart Tv
- 22 Humax Digimax Recorder, il videoregistratore digitale
- 24 Grabber video a portata di mano, Epiphan Dvi2Usb 3.0
- 25 iRig, registrazione digitale di qualità anche in viaggio
- 26 Prestazioni e sostanza nel nuovo **Nas Lacie 5big Pro**
- 28 BenQ XL2720T: 27 pollici per giocare in 3D
- 30 Samsung Xpress M2875FD, l'Mfp ecologica che riduce i costi
- 32 **Jongo**, audio multiroom compatto ed elegante
- 34 La multifunzione da salotto: **HP Envy 120**



FIRST LOOKS software

- 38 **Opera** rivoluziona il suo browser
- 40 Protezione avanzata per i file con FlexRaid
- 42 Nuovi tool di correzione delle foto per Lightroom 5
- 44 Più produttivi con Illustrator CC

RUBRICHE

Hacks

- 138 Trucchi e segreti per sistemi operativi
e applicazioni, tool utilissimi e poco conosciuti

Apps

- 145 Tante applicazioni per dispositivi iOS
e Android e i consigli per sfruttarle al meglio



- 150 Pc Tech
- 154 Posta Hardware
- 160 Posta Software

Internet

- 164 Maps e Street View raggiungono
nuovi punti di interesse
- 166 Libri
- 171 Legge & Bit

Sviluppo

- 168 Amazon e i tablet Kindle:
un marketplace molto promettente

Linux

- 172 Hardware open source
per artisti digitali



Giochi

- 177 Il gioco ufficiale
del Campionato Mondiale
di Motociclismo