

**7 VOLLVERSIONEN  
AUF DVD**

**HIGHLIGHTS IM HEFT:** Windows To Go 2014  
Kaspersky-Avira-Notfall-DVD • Die besten Notebooks  
u.v.m.

Deutschland  
**5,40 €**

Österreich € 6,25  
Schweiz sfr 10,60  
Belgien € 6,25  
Luxemburg € 6,25  
Niederlande € 6,90  
Finnland € 7,95  
Griechenland € 8,10  
Italien € 7,30  
Portugal (cont.) € 7,30  
Slowakei € 7,30  
Spanien € 7,30  
Ungarn Ft 2.170,-

www.pc-magazin.de

PC Magazin

PERSONAL & MOBILE COMPUTING

# PC Magazin

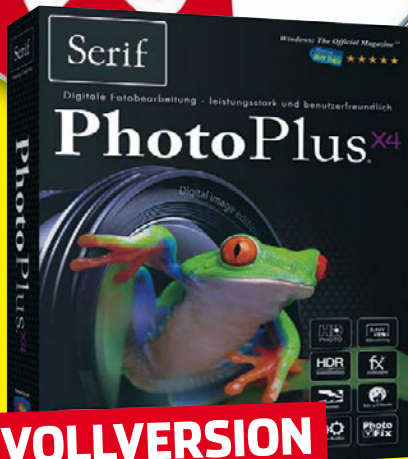
4  
2014



## Deutschlands beste NOTFALL-DVD

**NEU** Hilft bei Erpressungs-Trojanern, Viren & Datenverlust

S. 42



**VOLLVERSION**

Der Profi-Foto-Editor

## WINDOWS To Go 2014

S. 18

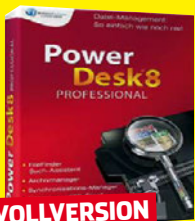
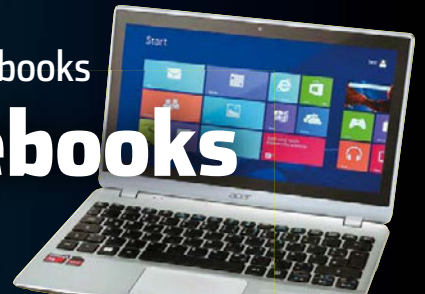
Startet von  
**USB** ✓  
**SD-Karte** ✓  
**NAS** ✓

Auf DVD: So booten Sie von allen Speichermedien

Hybrid-Tablets • Chromebooks • Ultrabooks

## Die besten Notebooks aller Klassen

S. 74



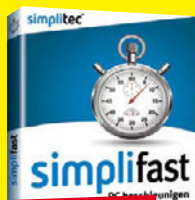
**VOLLVERSION**

Der beste Explorer-Ersatz



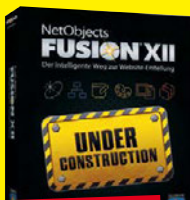
**VOLLVERSION**

Entfernt Software-Müll



**VOLLVERSION**

Macht Windows schneller



**VOLLVERSION**

Für perfektes Webdesign

### IHR WEB-RADIO IM HEIMNETZ

Werden Sie Ihr eigener  
Programmchef S. 46

### DOPPELTE AKKUPOWER

7 clevere Akkupacks  
für unterwegs S. 98

**INFO-**  
Programm  
gemäß  
§ 14  
JuSchG

Internet-Zugang erforderlich



0 4

9 790443 005406 1

## AKTUELL

- 8 Facebook rettet sich mit WhatsApp**  
Der Mega-Deal und seine Folgen
- 10 Android im Auto**  
Bord-Computer von Pearl
- 10 4 Top-Kameras kurz vorgestellt**  
Neue Nikons, Canons und Co.
- 14 Hacker auf der Fritzbox**  
Machen Sie Ihren Router sicher

## PERSONAL COMPUTING

- 18 Windows überall**  
Starten Sie Windows von SD-Karte, Stick, NAS
- 26 Kulturschock Windows 8.1**  
So finden Sie sich nach der Installation zurecht
- 30 Schluss mit XP**  
Migrieren Sie jetzt das alte System
- 36 Sicherheitsbrowser**  
Mit diesen Browsern surfen Sie geschützt
- 42 Daten retten mit Notfall-DVD und -Stick**  
Nach der Viren- oder Erpresser-Attacke
- 46 Privater Radiosender daheim**  
Streamen Sie Ihre eigene Musiksammlung
- 50 Duell: Windows-Media-Player vs. VLC**  
Sound und Videos verwalten und abspielen
- 52 Der twitternde Farn**  
Arduino Yún besser als Raspberry Pi
- 50 DVD-Workshop: Winoptimizer 10**  
Tunen: säubern, optimieren, schützen

## RUBRIKEN

- 3** Editorial
- 83** PC-Magazin-Leser testen
- 106** Markt/Seminarführer
- 114** Vorschau/Impressum



- 18 Windows überall**  
Mobil daheim und unterwegs: Windows 8.1 lässt sich jenseits der internen Festplatte betreiben, zum Beispiel über USB-Stick, SD-Karte oder virtuelles Image (vhd). Oder Sie starten es geräteunabhängig von NAS.



- 42 Datenrettung mit DVD oder Stick**  
Erpressungstrojaner, Virenattacke oder Festplatten-Crash – mit unserer Kombi-Rettungs-DVD finden Sie Ihre Daten wieder und sichern sie. Zum Schluss entfernen Sie den Bösewicht.

**46**

## Privatradio im Haus

Das Radioprogramm ist unerträglich, schalten Sie es ab! Machen Sie sich zum Herrn über das Programm, und streamen Sie Ihre Musiksammlung im Haus. Wir zeigen Ihnen alle Tools und die coolsten Empfangsgeräte.

**74**

## Kaufberatung Notebooks

Notebooks gibt es in allen Gewichts- und Preisklassen, oft mit Touchscreen oder als Hybrid-Tablet. Wir stellen Ihnen die besten Geräte aller Klassen vor: Convertibles, Ultrabooks und Desktop-Replacements.

## TIPPS & TRICKS

- 62 Android-Geheimmenü mit hilfreichen Informationen**  
Akkustatus, Nutzungsstatistik von Apps, Pingtest
- 64 Handy-Dieb verfolgen und fotografieren**  
Mobile Sicherheit mit Prey
- 68 iOS-Daten auf neuen Rechner umziehen**  
Datenverlust vermeiden
- 70 Firefox: Noch privater surfen**  
Spuren in der Auslagerungsdatei löschen
- 73 Outlook: Mails farbig markieren**  
Besser organisieren mit bedingter Formatierung

## MOBILE COMPUTING

- 74 Kaufberatung Notebooks**  
Die besten Geräte in allen Klassen
- 80 Turbo-WLAN nachrüsten**  
Notebooks mit AC-Karten ausstatten
- 84 Alles über LTE**  
Technik, Tarife und Geräte
- 90 Trends mobile Eingabegeräte**  
Geräte steuern mit Gesten und Sprache
- 94 Erste Hilfe Android**  
Wenn nichts mehr geht
- 98 Mobile Akku-Packs**  
Energie zum Mitnehmen
- 102 Smarthome Apps**  
Haustechnik per Tablet steuern

## TESTS IN DIESER AUSGABE

- |   |  |
|---|--|
| <b>50</b> Duell: Windows-Media-Player vs. VLC | <b>60</b> Linksys-Dual-Band-Router EA6200 AC900      |
| <b>58</b> All-in-One: Acer Aspire Z3-600      | <b>104</b> Convertible: Sony VAIO Fit multi-flip 15A |
| <b>58</b> Intel SSD 530                       | <b>104</b> Asus Memo Pad HD7                         |
| <b>59</b> Haufe Finance Office Premium        | <b>105</b> Belkin Netcam Night Vision                |
| <b>59</b> Prozessor AMD A8-7600               | <b>105</b> News Republic 4.0                         |
| <b>59</b> Synchredible 4.1                    | <b>105</b> IRIScan Mouse                             |
| <b>60</b> Lexware buchhalter                  |  |
| <b>60</b> Monitor Samsung 27C650D             |  |