



Gratis-TV immer überall

Tipps und Tools für Mediatheken: Alles zu Hause und unterwegs schauen, Sendungen sofort speichern ...

60



Schnelles Heimnetz

Mit Powerline lässt sich das Heimnetz flexibel erweitern und beschleunigen. Plus: Das bringt der neue Tempostandard G.hn.

36

Auf DVD: 260 Vollversionen!

- Extra für Sie programmiert: Spezial-Software für Sicherheit, Tuning & System
- Top-Freeware für Multimedia, Office, Foto, Video, Spiele, Backup u.v.m.

18/24

Windows 10 voll im Griff!

Clevere Tipps für Taskleiste und Infobereich: Dateien schneller finden, Programme direkt starten, Vorschau verbessern, Startmenü nach Wunsch u.v.m.

32



News

- 6 **Bunt gemischt**
Google sperrt Huawei aus, Power Toys kommen wieder – und mehr
- 8 **Der Konferenzmonat: Build, Google I/O und F8**
Das Wichtigste aus den Entwicklerkonferenzen von Microsoft, Google & Facebook
- 10 **Sicherheit**
Gefährliche Wurm-Lücke, Mai-Update für Android – und mehr
- 12 **Hardware**
- 15 **Software**
- 16 **Internet**
Mehr Transparenz bei Vergleichsportalen – und mehr

Ratgeber

- 18 **Windows-Tuning-Tools**
Extra für Sie programmiert: Windows 10 optimieren, reparieren und schützen mit den Spezial-Programmen der PC-WELT
- 24 **Open-Source-Highlights**
Software auf Basis von Open Source ist gratis. Sie bekommen leistungsfähige Lösungen für die tägliche Arbeit
- 32 **Die besten Tipps zur Taskleiste**
Die Taskleiste von Windows lässt sich individuell konfigurieren und bietet so deutlich mehr Komfort: Zugriff auf Ordner Ihrer Wahl, größere Vorschaufenster, Termine, Kontakte und vieles mehr
- 36 **Schnelles Heimnetz**
Mit Powerline lässt sich das Heimnetz flexibel erweitern und beschleunigen
- 42 **Das kleine Sicherheitslexikon**
Die wichtigsten Begriffe zur IT-Sicherheit – plus Infos zu Virenschutz und Tools auf DVD
- 48 **Hilfe bei Monitor-Ärger**
Oft harmonieren PC und Monitor nicht miteinander. So können Sie eingreifen und nachjustieren
- 52 **Virtueller PC für unterwegs**
So haben Sie Ihren persönlichen PC virtuell stets auf Ihrem USB-Stick dabei

- 56 **PDF im Alltag**
Wie Sie PDFs erstellen, bearbeiten, konvertieren und ausdrucken
- 60 **Tipps zu TV-Mediatheken**
Lesen Sie, wie Sie die Mediatheken am besten nutzen und wie Sie das Angebot auch unterwegs sehen können
- 66 **IT-Sicherheit – Gefahr aus den eigenen Reihen**
Oft geht die größte Gefahr nicht von Hackern, sondern von den eigenen Mitarbeitern aus
- 70 **IP-Kamera im Eigenbau**
So bauen Sie sich eine IP-Kamera, die weniger kostet und mehr kann als ein Standardgerät

Anti-Viren-Tools **avast** im Test

Der perfekte Schutz für Ihren PC: So gut reinigen Kaufprogramme und Gratis-Tools wirklich

78

KASPERSKY 

 **Avira** 
Bitdefender



Monitor-Tipps für Windows

Full-HD, 4K, HDR: So stellen Sie Ihr Display auf Ihre Bedürfnisse optimal ein. Plus: Neue Monitor-Einstellungen bei Windows 10

PC-WELT-Gewinnspiel

Sagen Sie uns Ihre Meinung zur aktuellen PC-WELT-Ausgabe. Was hat Ihnen gefallen, was nicht? Wovon wünschen Sie sich mehr? Wer an unserer Umfrage teilnimmt, kann ein Jahres-Abo unserer Flatrate PC-WELT Digital gewinnen. Zum Dank bekommen alle Teilnehmer das PC-WELT-Sonderheft XXL Notfall-Handbuch 3/2019 als PDF (ohne Datenträgerinhalte) per Gratis-Download.

15



Ratgeber

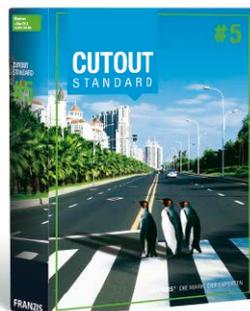
- 74 **Backup total**
Ein Backup für Android-Smartphones ist absolute Pflicht

Tests

- 78 **Im Test: Anti-Viren-Tools**
12 Anti-Viren-Programme im Dauertest
- 82 **Neue Software**
Corel Video Studio 2019
- 83 **Neue Hardware**
Philips 550LED803, Zeeo Gravastar – und mehr
- 86 **PC-WELT-Bestenlisten**
Die aktuellen Top-Produkte im Überblick

DVD

- 88 **Die Highlights der Heft-DVD**
Cut Out 5, Ashampoo Uninstaller 7, Registry Backup 2 Professional, PDF Compressor 2, Sharpen projects 2018 elements (nur für Abonnenten) – und mehr



Tipps & Tricks

- 94 **Die Tipps & Tricks im Überblick**
Praktische Tipps & Tricks zu Windows & Co., Internet, PC – und mehr
- 94 Windows & Software
- 98 Sicherheit
- 100 Internet / E-Mail
- 102 Hardware
- 106 Netzwerke
- 108 Mobile
- 110 Audio, Video, Foto

Service

- 65 Impressum/Service
- 111 Mailorder-Markt
- 114 Vorschau: PC-WELT 8/2019