

Inhalt 16/17

Trends & News

- 16 Prozessorgeflüster: AVX512, Knights Mill & Hill
- 18 Hardware
- 20 Mobiles und Virtual Reality
- 21 ComputerCamp in Hohegeiß: Code und Spiele
- 22 Forschung
- 24 Technische Software
- 25 Unternehmens-Anwendungen
- 26 Anwendungen
- 27 Linux
- 28 Netze
- 29 Storage
- 30 TV-Konsumverhalten: Fernseher statt TV
- 32 Internet
- 33 Windows
- 34 Apple
- 36 Security
- 38 **Profi-Linux Fedora 26**
- 64 Autonomes Fahren: Ethik und Datenschutz
- 96 Displays im Auto: Head-ups, „transparente“ A-Säulen
- 180 Web-Tipps

Test & Kaufberatung

- 14 E-Auto: Fahrbericht des neuen BMW 530e
- 40 **iMacs mit Kaby Lake und 5K**
- 42 VR-tauglicher Mini-PC: Gigabyte Brix Gaming VR
- 44 Smartes Fahrradschloss: Lattis Ellipse
- 44 Webcam für Windows Hello: CSL Hello DX1
- 45 Fahrrad-Gadget: SmartHalo
- 46 **Amazon Echo Show: Alexa mit Display**
- 48 GPS-Tracker: Nilox Bodyguard
- 50 x86-Kleinstrechner UP Squared
- 52 Wearable für Pokémon Go: Codejunkies Go-Tcha
- 52 Ergonomische Tastatur mit Bluetooth: Surface Ergonomic Keyboard
- 53 Scanner im Stiftformat: Scanmarker Air

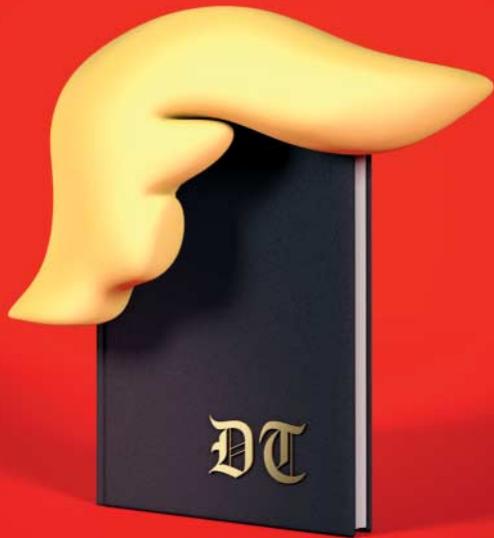
- 54 Mini-Router mit viel Speicher: GL.iNet GL-MT300A
- 56 DJ-Software für iOS: Mixvibes Remixlive
- 57 Audio-Interface für Android und iOS: iRig Pro I/O
- 60 **Intel Skylake-SP mit 28 Kernen**
- 86 Flache 15-Zoll-Notebooks mit farbkraftigen Bildschirmen
- 92 Motorrad-Navis: Garmin Zumo 395LM, TomTom Rider 450
- 100 Digital Audio Workstation für Windows, macOS und Linux: Tracktion Waveform
- 102 Startschuss für Dolby Vision auf Ultra HD Blu-ray
- 106 Ultrahochauflösender OLED-Fernseher: LG 55B7V
- 108 **Alle High-End-Smartphones**
- 122 **Augmented-Reality-Brettspiele**
- 128 **Sparen mit Familien-Accounts**
- 182 Spielekritik
- 186 Buchkritik



Alle High-End-Smartphones

Die Preise der aktuellen High-End-Smartphones fallen und bis zur nächsten Generation vergehen noch Monate: die Gelegenheit, sich ein schickes Spitzenmodell zuzulegen. Top-Kameras, brillante Displays, schnelles LTE und Dual-SIM lassen die Geräte auch in ein paar Jahren noch gut dastehen.

66



Trump-Tagebücher entdeckt

Fake News kann für harmlose Satire stehen – aber auch für infame Unterstellungen und den Output von Bot-Armeen, die die öffentliche Meinung manipulieren. Wir erklären, wie Fake News entstehen, warum sie gefährlich sind, wie man sie erkennt und was man gegen sie tun kann.

Wissen

- 58 Vorsicht, Kunde: O2 sperrt Internet-Anschluss nach Buchungs-Chaos
- 66 **Trump-Tagebücher entdeckt: So erkennen Sie Fake News**
- 74 Medienhäuser gründen neue Factchecking-Einheiten
- 78 Fake News erkennen und bekämpfen
- 82 Statistische Zerrbilder und wie man sie aufdeckt
- 116 **VR-Welten in HTML**
- 134 Die 3D-Audio-Produktion des Kraftwerk-Katalog
- 154 Kotlin: Die neue Programmiersprache für Java und mehr, Teil 2
- 158 Galileo im Smartphone
- 164 Recht: Verwenden von Fremdmaterial für YouTube-Videos
- 174 USB-Sticks: Die Technik hinter den praktischen Datentransportern

Praxis & Tipps

- 138 3D-Konstruktion und Rendering mit FreeCAD
- 140 **Smarte Excel-Tricks**
- 144 **Desinfec't erweitern**
- 148 **Windows-Process-Monitor**
- 168 Tipps & Tricks
- 172 FAQ: Software Restriction Policies
- 176 DNSSEC-Probleme erkennen und umgehen
- 179 Cisco CP-7975G an Fritzbox: Zeitsynchronisation einrichten

Rubriken

- 3 Editorial: Abschalten
- 8 Leserforum
- 13 Schlagseite
- 188 Story: Kreuzfahrt in der Namib von *Stephan Becher*
- 199 Stellenmarkt
- 200 Inserentenverzeichnis
- 201 Impressum
- 202 Vorschau



148

Windows-Process-Monitor

Wenn es um das Lösen von Windows-Problemen geht, hilft häufig nur noch der mächtige Process Monitor weiter. Sein Einsatz stellt zwar keinerlei Gefahr, jedoch selbst für Fortgeschrittene eine Herausforderung dar. Unsere Einführung hilft bei den ersten Schritten.