

# Inhalt 15/16

## Trends & News

- 16 Nachlese zur ISC 2016 in Frankfurt/Main
- 22 Hardware
- 23 Server & Storage
- 24 Netze
- 26 Prozessorgeflüster:  
Von Makro- und Mega-Prozessoren
- 28 Android: Nougat steht vor der Tür,  
Gerüchte um Nexus-Smartphones
- 30 Sicherheit
- 32 Volksverschlüsselung
- 34 Technische Software
- 36 Unternehmens-Anwendungen
- 38 Anwendungen
- 39 Internet
- 40 Datenschützer warnen vor Googles Umgang  
mit Telefon-Metadaten
- 42 Audio/Video
- 43 Embedded Systems
- 44 Forschung
- 46 Peripherie
- 48 Apple
- 50 Spiele: Snooker, Tetris, System Shock
- 51 Indie-Spiele-Tipps
- 52 Windows
- 54 Linux
- 178 Web-Tipps

## Test & Kaufberatung

- 56 Günstiger Schwarzweiß-Laserdrucker:  
Ricoh SP-150
- 56 Monitor mit USB-Typ-C-Anschluss:  
Asus MB169C+
- 56 Funk-IR-Adapter: Fillony KlickR next
- 58 Modulares PC-Gehäuse mit  
Smartphone-Drahtloslader
- 58 USB-3.0-Sticks mit Schreibschuttschalter
- 59 Lärmampel fürs Büro: Jabra Noise Guide

- 59 Micro-SD-Karte mit UHS-II-Interface  
von SanDisk
- 60 Fotokorrektur-Software: DxO OpticsPro 11 Elite
- 60 Screenshot-Tool: TechSmith Snagit 13
- 61 Digital Audio Workstation: Propellerhead Reason 9
- 62 Smarter Bluetooth-Ohrhörer: Bragi The Dash
- 64 13,3"-Notebook mit sinnvoller Ausstattung
- 66 Foto-Websites mit Adobe Portfolio
- 68 Preiswerte Grafikkarte für Spieler: Radeon RX 480
- 74 **HoloLens im Test**
- 80 **Clever aufrüsten**
- 84 **PC-Hauptspeicher vergrößern**
- 88 **Flash-Speicher als Systembeschleuniger**
- 90 **Aufrüsten von Notebooks und Mini-PCs**
- 92 **Notebook mit Bristol Ridge**
- 96 **Günstige SSDs**
- 106 **Selbstorganisation mit digitalen Helfern**
- 116 **Zeiterfassung für PC und Smartphone**
- 124 Tablets für Kinder im Vergleich
- 128 **16:10-Monitore fürs Büro**
- 134 **Font-Manager**
- 180 Spielekritik
- 184 Buchkritik



### Zeit sparen

Zu viele Dinge zu erledigen? Methoden zur Selbstorganisation wie „Getting Things Done“ und digitale Arbeitszeiterfassung helfen, die Zeit besser einzuteilen und effektiver zu nutzen. Mit Kalenderdiensten behalten Sie zudem wichtige Termine und Kontakte im Blick – überall.

**80**

### Clever aufrüsten

Mit nur 150 Euro können Sie Ihrem Notebook oder PC einen ordentlichen Performance-Schub verleihen. Wir zeigen, wie Sie Ihr Budget sinnvoll in RAM, Massenspeicher, Grafikkarte oder Prozessor investieren, um die größtmögliche Beschleunigung zu erzielen.

## Wissen

- 20** Virtual-Reality-Fitnessgerät
- 72** Vorsicht, Kunde: Online-Händler elektroheld.de kassiert, liefert aber nicht
- 78** Wie Unternehmen die HoloLens einsetzen wollen
- 140** Recht: Unerlaubtes Überfliegen von Privatgrundstücken kann Persönlichkeitsrechte verletzen
- 148** Website-Pflege mit Grav
- 168** Erpressungs-Trojaner auf Smartphones
- 172** Die Illusion der Präsenz in VR-Spielen

## Praxis & Tipps

- 86** Grafikkarte aufrüsten
- 102** Zeit sparen
- 112** Kalender in der Cloud gemeinsam nutzen
- 118** Android für Kinder absichern
- 122** iOS-Geräte für Kinder absichern

**142** Tipps & Tricks

**146** FAQ: Datum und Zeit von Fotos mit ExifTool ändern

**152** Mit dem iPad eigene Comics gestalten

**156** Download-Dienst in Windows

**160** Konfigurationsdateien mit Git archivieren

**164** Linux: Verschlüsseln mit ZuluCrypt

## Rubriken

- 3** Editorial: Blind Date
- 10** Leserforum
- 15** Schlagseite
- 186** Story: Saunagang von *Stephan Becher*
- 198** Stellenmarkt
- 200** Inserentenverzeichnis
- 201** Impressum
- 202** Vorschau

**168**

### Erpressungs-Trojaner auf Smartphones

SLocker, XBot und Cyber Police – Ransomware hat die Smartphones erreicht. Wie ihre Verwandten aus der PC-Welt sperren die Trojaner den Zugang und verschlüsseln Daten. Um sich einen davon einzufangen, genügt ein Besuch auf einer scheinbar harmlosen Webseite.