Inhalt 12/17

Trends & News

16 Microsoft Build: Smarte Videoüberwachung und Virtual Reality

20 WannaCry: Krypto-Wurm stiftet weltweit Chaos

22 Googles Entwicklerkonferenz I/O: Alles wird smart

24 Prozessorgeflüster: Epyc, Threadripper, Skylake X, Kittson

27 Embedded Systems

28 Adobe Experience Cloud

32 Nvidia enthüllt die Next-Gen-GPU Volta

34 Sicherheit

36 Server & Storage

37 Flash-Recycling: Datenreste auf neuen USB-Sticks

38 re:publica: Online-Hetze und Fake News

40 Netze

42 Hardware

43 Egoshooter „Farpoint“ für Playstation VR

44 Anwendungen

45 Unternehmens-Anwendungen

46 Technische Software

48 Linux

50 Apple

51 Internet

176 Web-Tipps

Test & Kaufberatung

52 **4K- und 5K-Monitore**

54 WLAN-Router für Firmen: Asus BRT-AC828

55 All-IP-WLAN-Router: TP-Link Archer VR2800v

56 Gigabit-Ethernet-Switch: Asus XG-U2008

56 Mini-Dashcam mit GPS-Tracker: NavGear NX-4318-905

56 VR-Brille für Samsung-Smartphones: Gear VR

57 Sat-IP-Server: Telestar Digibit Twin

58 **Optisches GBit-LAN: Fuba WebFiber Set 135 WLAN**

60 **Google Nest Cam & Protect**

61 Zeiterfassung per Bluetooth-Gadget: Timeular Zei

62 Schnurloser ANC-Kopfhörer: Beoplay H9

62 Sicherer tauchen: Buddy-Watcher

63 Smartwatch für Sportler: New Balance RunIQ

64 Nachrichten-Aggregator für Android und iOS: Squid

64 Prüfen und reparieren von PDFs: pdfaPilot 7

66 WG-Organisation per App und Web: Flatastic

66 Dateimanager für Windows: Speedcommander 17

96 **Smartphones bis 70 Euro**

102 4K-OLED-Fernseher mit Soundprojektion: Sony KD55A1

104 **Cloud-Dienste für FiBu & Steuer**

122 Den richtigen Mobilfunk-Vertragstarif finden

136 **Farbtreue Profi-Monitore**

178 Spielekritik

182 Buchkritik

Ryzen-PC selbst gebaut

Der c’t-Desktop-PC eignet sich dank Ryzen-Prozessor mit 8 Kernen für Profi-Anwendungen wie Videoschnitt und mehrere virtuelle Maschinen. Mit den richtigen Grafikkarten kommen auch Gamer auf ihre Kosten. Passend zum Bauvorschlag gibt es Tipps zur Einrichtung von Windows, Linux und BIOS.

© Copyright by Heise Medien
Persönliches PDF für alle Leser der c't aus 30625 Hannover

Desinfec't 2017

Mit dem Linux-Live-System Desinfec't 2017 untersuchen Sie ein infiziertes Windows aus sicherer Entfernung. Vier Virenscanner von Avira, Eset, F-Secure und Sophos jagen Erpressungstrojaner & Co. und schalten sie aus. Signatur-Updates sind 1 Jahr lang inklusive.

Wissen

68 Vorsicht, Kunde: Gerichtlicher Mahnbescheid trotz zweifelhafter Forderung

70 AmazonFresh ausprobiert

74 Lego-Porsche im Euro-NCAP-Crashtest

80 Atari-Gründer Nolan Bushnell will VR revolutionieren

82 Logistik im Transportwesen

156 Recht: Gemeinsam genutztes Arbeitszimmer steuerlich geltend machen

166 Wie das c't-Labor Lärm misst

170 Suchmaschinen-Crawler und andere Web-Robots steuern

172 3D-Druck: Modelle mit OpenSCAD programmieren

Praxis & Tipps

86 Desinfec't 2017

90 Windows-PCs auf Viren untersuchen und reinigen

112 Ryzen-PC selbst gebaut

118 BIOS-Setup und Windows 10 optimal einrichten

120 Ubuntu Linux auf dem Bauvorschlag mit AMD Ryzen 7

128 Linux-Systeme analysieren mit Inxi

130 DNS-Server inklusive Datenschutz

134 Von Evernote zu OneNote umsteigen

142 Farbprofile unter Windows

144 Kinderleicht: Musizieren mit Sonic Pi

150 3D-Drucker mit Dual-Extruder richtig nutzen

152 Gruppen-Chats: Slack-Alternative zum Selber-Hosten

160 Tipps & Tricks

164 FAQ: Outlook-Kalender

Rubriken

3 Editorial: Schau mir in die Linse, Kleines!

10 Leserforum

12 Vorhersagen der Leser zum Lego-Porsche-Crashtest

15 Schlagseite

184 Story: Ein Coffin für jedermann *von Arno Endler*

198 Stellenmarkt

200 Inserentenverzeichnis

201 Impressum

202 Vorschau

Lego-Porsche im Crashtest

Wir haben uns gefragt, was man mit dem Lego-Modell des Porsche 911 GT3 RS außer Zusammenbauen und Bestaunen noch so machen könnte. Zerstören zum Beispiel, natürlich auf dem Prüfstand des ADAC. Sehen Sie, was mit den 2704 Teilen beim Euro-NCAP-Crashtest passiert ist.

© Copyright by Heise Medien
Persönliches PDF für alle Leser der c't aus 30625 Hannover