# Inhalt 6/2024

### Titelthemen

#### Der c't-Notebook-Guide

18 Ihr Leitfaden für den Notebookkauf

### **Apple Vision Pro: Computer der Zukunft**

- **50 VR, AR, MR** Arbeit und Unterhaltung 2030
- **52** Test Apple Vision Pro
- **60 Vergleich** Vision Pro und Meta Quest 3

### **Autonomes Fahren**

- 102 Selbstfahrende Autos kommen langsam voran
- 108 Mobileye-Vorstand "Risikofaktor Mensch"

# Aktuell

- 16 Microsoft baut Rechenzentren in Deutschland
- **30 Videostreaming** MagentaTV 2.0
- **31 Netze** Fritzbox mit PoE, Wi-Fi-7-Basen
- 32 Social Media EU gegen TikTok, Bluesky dezentral
- 33 Chatkontrolle Schlappe für EU-Kommission
- 34 Handel und Geld Verfahren gegen Schufa
- 35 KI Kommentar: Datenschutz bei ChatGPT
- **36 Windows** sudo kann Rechte erweitern
- 37 Spiele Hype um Survival-Games hält an
- **38** Apple vs. DMA Ende für Progressive Web Apps
- 39 Open Source Traefik v3, Unraid im Abo
- 40 Hardware BIOS-Update für AMD-CPUs, SSD
- 41 Halbleitertechnik 1,4-Nanometer-Prozess
- 42 Bit-Rauschen OpenAI giert nach Billionen
- 44 Forschung Strom aus Ultraschall, KI im All
- 45 Akkus mit Calcium statt Lithium
- **46 Web-Tipps** Filmklassiker, Puzzles, Sortieren

# Test & Beratung \_\_\_\_\_

- 64 Große CPU-Kühler bis 280 Watt
- 66 Neue MagentaTV-Box und -Tarife
- 68 USB-Festplattengehäuse QNAP TR-004
- **68 USB-Kabel-Tester** Platine von Treedix
- 69 Grafikkarte Palit GeForce RTX 3050 KalmX 6GB
- 70 Smart Home: Amazon Echo Hub
- **72** Mini-Funkmikrofon DJI Mic 2

- 74 In-Ear-Kopfhörer Creative Aurvana Ace & Ace 2
- **75** Bluetooth-Kopfhörer Poly Voyager Surround 80
- 75 Tür- und Fenstersensor AVM Fritz-DECT 350
- **76 Datenschutz-Firewall Portmaster**
- 77 TLS-Verbindungen analysieren mit HTTP Toolkit
- 78 VPN-Router GL.iNet Brume 2
- 80 Wärmebildkameras ab 180 Euro
- 86 Fitness-Gadget Unitree Pump Pro
- 88 Top-Smartphone Samsung Galaxy S24
- 92 USB-C-Docks mit SSD-Steckplatz
- 96 Dokumentenscanner-Apps
- 166 Bücher Sauberer Code, IT erklärt

## Wissen

- 112 Zahlen, Daten, Fakten Massenspeicher
- 114 Nachhaltigkeit Recht auf Reparatur
- 116 AI Act: Risiko Gesichtserkennung



- 120 Menschenmassen korrekt zählen
- 124 Digital Markets Act Europäische Sonderlocken
- 130 LAION: Offene KI für alle
- **156** Account-Sperrungen Wie Sie sich wehren

## **Praxis**

- **134 PS5-Spiele streamen** mit Remote Play
- 138 Festnetznummer retten beim Umzug auf VoIP
- 140 Steam Deck: Anleitung zum SSD-Tausch
- 142 CrossOver: Windows-Software unter Linux
- **146** Linux Parallelinstallationen mit Distrobox
- **152 Zahlensysteme** in der Informatik

# Immer in *ct*

- 3 Standpunkt 1,5 Grad wärmer: KI hilft nicht
- 10 Leserforum
- 15 Schlagseite
- **48 Vorsicht, Kunde** Rebuy patzt bei Widerrufsrecht
- 160 Tipps & Tricks
- **162 FAQ** c't-Notfall-Windows 2024
- 168 Story Anti-Turing-Test
- 176 Inserentenverzeichnis
- 177 Impressum
- 178 Vorschau *ct* 7/2024



# Frisch aus Nerdistan

86 Kabelzugmaschine mit App Unitree Pump

**134 PS5-Streaming** PS Portal vs. Steam Deck



**146 Distrobox** Linux in Containern betreiben