Inhalt **24/2022**

Titelthemen

Neue Angriffe: So schützen Sie Ihr Windows

- **16 Cybercrime** Die neuen Tricks der Angreifer
- 24 Windows-Sicherheit beguem verbessern
- 28 Smart App Control Die neue Schutzfunktion von MS
- 32 Restric'tor Windows mit Restriktionen schützen

TVs für Sport, Gaming & Video

- **64 Kaufberatung** Die richtige Technik und Ausstattung
- 68 Test Fünf Smart-TVs mit 55 Zoll, 4K und 120 Hz

Stromschlucker von AMD und Intel

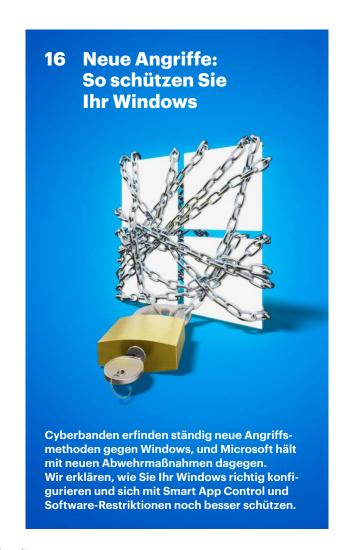
- 90 AM5-Mainboards für Ryzen-7000-Prozessoren
- **100 Intel-Prozessoren** Core i9-13900K & i5-13600K

Test & Beratung ____

- 76 Google-Smartphones Pixel 7 und Pixel 7 Pro
- 78 Google-Smartwatch Pixel Watch
- 80 Multifunktions-Fotodrucker mit Tintentanks
- 82 Smart-E-Bike Ampler Axel
- **84 Smarter Toaster**
- **86** Linux-Distribution Ubuntu 22.10
- 87 Raw-Entwickler DxO PhotoLab 6
- **88** Hörbuch-App BookPlayer
- 88 Linux-Distribution Fedora 37
- 96 Erste Notebooks mit Intels Arc-Grafikchips
- 108 E-Auto Renault Megane E-Tech
- 112 macOS-Launcher: Alternativen zu Spotlight
- 182 Bücher Windows Server 2022, Statistik mit R

Aktuell

- 14 Bit-Rauschen US-Sanktionen gegen China
- 36 Internet Bußgelder gegen Clearview AI
- 37 Smart Meter Habeck will Durchbruch
- 38 BSI Das Ziel der Unabhängigkeit wackelt
- 40 Grafikkarte Die erste mit GeForce RTX 4090
- **42 Netflix** Kontensperrungen, Abo mit Werbung
- **44 Medizin-IT** Software-Update für Konnektoren
- 45 Apple Teure neue iPads, iPadOS 16 und macOS 13
- **46** Hardware Mehr Speed bei Thunderbolt
- **47 Mobilfunk** LTE-Router mit Wi-Fi 6
- 48 Server & Storage Server-SSD, Rechen-RAM
- 49 Netze Schneller Wi-Fi-6E-Access-Point
- **50 Forschung** Mechanische neuronale Netze
- **52** Lateinamerika Die digitale Kluft und ihre Folgen
- **53 Open Source** Bund fördert Projekte
- **54** Adobe Neue Funktionen für Creative Cloud
- **56 Bildung** IT-Bootcamp, Kritik an Gutachten
- 58 Leser helfen Lesern Stromspartipps
- 60 Web-Tipps Smalltalk, Playlisten, Agiles Arbeiten



Wissen

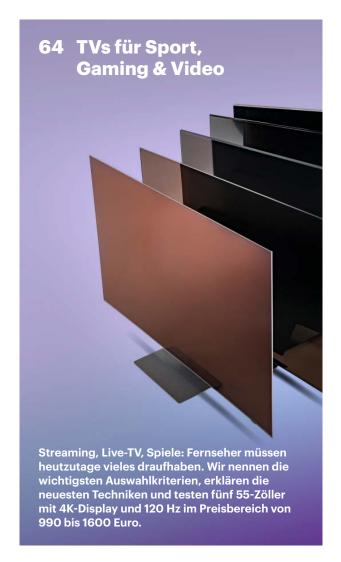
- 104 Alles weg: Microsoft sperrt zu leicht Nutzerkonten
- 120 Zahlen, Daten, Fakten Smartphones
- 122 Elektrischer Strom Grundwissen für Laien
- 130 Sprachtechnik KI klont Stimmen
- 134 Online-Handelsregister Gefährliche Offenheit
- **136** Innovationen Interview mit Sprind-Chef Laguna
- 140 Fußballer-Tracking bei der WM
- 144 Wearables auf dem Fußballplatz
- 148 Optical Computing beschleunigt KI-Software

Praxis

- 152 Falsche Kartenabbuchungen zurückfordern
- 154 So harmonieren Docker und IPv6
- 158 Balkonkraftwerke: Wechselrichter überwachen
- **162** Game-Overlay MangoHud für Linux
- **166 Netzwerk-Monitoring** mit Ping & Traceroute
- 172 Windows & Linux Parallelinstallation heilen

Immer in ct

- 3 Standpunkt Adobes Midlife-Crisis
- 8 Leserforum
- 13 Schlagseite
- **62 Vorsicht, Kunde** Google verweigert Erstattung
- 176 Tipps & Tricks
- 180 FAQ NVMe für SSDs
- 184 Story Digitales Drachenfeuer
- 191 Stellenmarkt
- 192 Inserentenverzeichnis
- 193 Impressum
- 194 Vorschau 25/2022



Frisch aus **E Nerdistan**

- 84 Toaster mit Touchscreen und Röstgraderkennung
- 172 Windows und Linux parallel Partitionen flicken



- **154** Container IPv6-Probleme bei Docker vermeiden
- **166 Netzwerkanalyse** Fehlersuche mit Ping & Traceroute