

■ Die Highlights der DVD

Auf Heft-DVD: Drei Desktops und das schnelle Livesystem Slax

Kein Linux-Mainstream, aber solide Alternativen: Ubuntu Unity erhält den Status einer „offiziellen“ Ubuntu-Edition und dürfte GNOME-Kritikern entgegenkommen. Endeavour-OS steht bei Distrowatch seit Monaten in den Top 3, Watt-OS und Livesystem Slax sind Spezialisten, aber in in ihrer Sparte erste Wahl.

S. 10



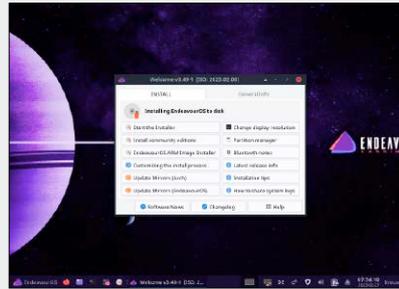
Ubuntu Unity 22.04

Unity statt GNOME: Diese Oberfläche stammt von GNOME 3 ab, ist aber anpassungsfähiger und deutlicher näher an klassischen Konzepten.



Endeavour-OS 22.12

Arch mit einfachem Installer und grafischen Zentralen: Wer sich ein Arch Linux zutraut, erhält mit dieser Distribution die derzeit komfortabelste Alternative.



Watt-OS R12

Für ältere Hardware: Die Debian-basierte Distribution Watt-OS kombiniert den sehr schlanken LXDE-Desktop mit einigen Komponenten von XFCE.



■ Distributionen & Software

- 48 Chat GPT und KI**
Selbstversuch mit Linux-Fragen: Was ist dran am Chat-GPT-Hype?
- 50 Desktop LXQT 1.2**
Der kleine Desktop in neuer Version: Wird LXQT relevant(er)?
- 52 Portable Firefox**
Die Antwort auf Snap: Installieren Sie Firefox einfach, wo Sie wollen
- 54 Kodi Mediacenter 20**
Die neue Kodi-Version: Produktpflege mit zusätzlichem Codec AV1
- 56 Libre Office: Erweiterungen**
Makros, Vorlagen, Erweiterungen machen mehr aus Libre Office
- 60 Neue Software**
12 neue Versionen: u. a. mit Dupe Guru, Focuswriter, Thorium Browser, Stable Diffusion, Videomass

■ Hardware

- 64 Hardware für spezielle Rollen**
Kleine Server, NAS & Platinen: Was Sie bei Auswahl und Kauf von Heimservern beachten müssen
- 68 Datenträger: Eine Übersicht**
Festplatte, SSD, NVME, eMMC, SD: Welche Technik sich für System oder Daten am besten eignet
- 72 Gelöschte Daten retten**
Mit Strategie und den richtigen Werkzeugen: So reparieren Sie viele Löschpannen
- 76 Node-RED: IoT für Einsteiger**
Smarthome-Steuerung: Node-Red vereinfacht den Einstieg mit einer übersichtlichen Browseroberfläche
- 78 Game-Streaming für Nvidia**
Moonlight: So streamen Sie Spiele von einem PC mit Nvidia-Grafik auf Linux-Clients und Android- oder iOS-Mobilgeräte

■ Netzwerk & Server

- 80 Rustdesk-Fernzugriff**
Besser als Anydesk, Teamviewer? Der Rustdesk-Fernzugriff hat seine Vorteile, aber auch Eigenheiten
- 82 Wireguard mit/ohne Fritzbox**
VPN: Im neuen Fritz-OS genügen wenige Klicks, andernfalls ist eine Wireguard-Installation erforderlich
- 85 Raspberry als Access Point**
Spezialsystem Rasp AP: Mit diesem System kann der Pi verschiedene Rollen im WLAN übernehmen
- 88 Webserver Caddy**
Apache/Nginx - oder Caddy? Der Webserver Caddy kann den Einstieg in Webdienste vereinfachen
- 90 Matrix: Eigener Chatserver**
Ciao Twitter: Ein Matrix-Server ermöglicht eine selbst verwaltete Chatgemeinde

■ Praxis

- 94 Einsteigertipps: Programme**
Grundlagen & Tricks: So optimieren Sie Starterlinks unter Linux
- 98 Einsteigertipps: Sichern**
Libre Office: Versionssicherung und Wiederherstellungsoptionen
- 100 Konsolentipps**
Neue Tipps für die Bash-Shell und das grafische Terminalfenster
- 102 Hardwaretipps**
Hardware im Griff: Hier geht es um Gehäusereparaturen, um Kontrolle des Netzwerkverkehrs u. a. m.
- 104 Softwaretipps**
Tipps zu Software und Cloud: Im Fokus stehen Thunderbird, Firefox, Libre Office und Filezilla
- 108 Desktoptipps**
GNOME, KDE & Co: Neue Tipps für die wichtigsten Linux-Desktops