

## Neue Aufgaben für iPhone und iPad

Zum Wegwerfen zu gut, zum Verkaufen zu alt: Holen Sie Ihr vergessenes Schätzchen aus der Schublade und hauchen Sie ihm mit unseren Tipps neues Leben ein, etwa als Mobilfunkrouter, Webcam, Festnetztelefon, Dashcam, GPS-Tracker oder Fernbedienung.

22



## Hardware-Tests

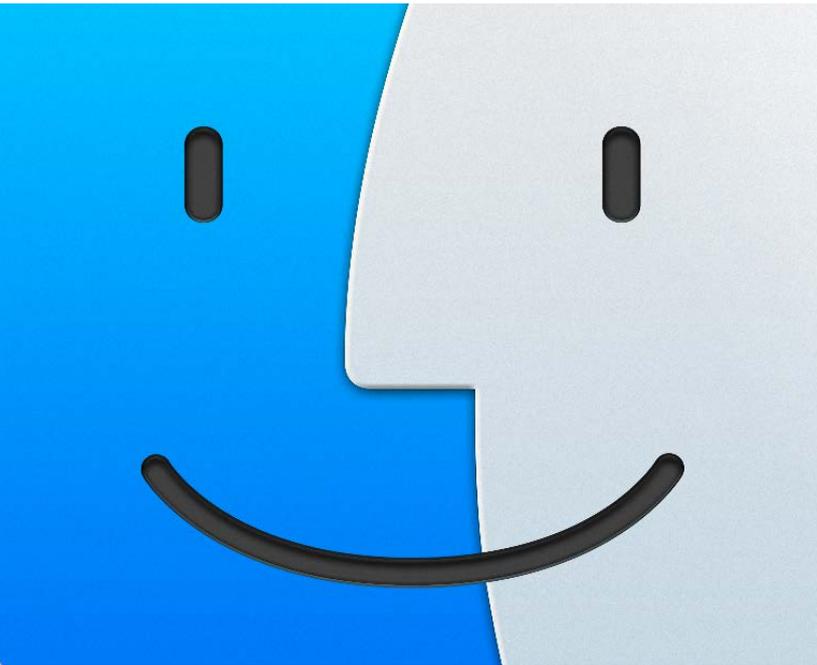
Starkes Duo: Mac Studio mit M1 Ultra und Studio Display	12
iPhone SE 3: Was es taugt	18
iPad Air 5: Mittelklasse oder schon Pro?	20
Hybrid-Watches sind schick und halten lange durch	32
Smarte Thermostate sparen Heizkosten	70
Gadgets im Check: Nützlich oder skurril?	104
Smartwatch Garmin Venu 2 Plus bindet Siri ein	110
Beats Fit Pro: Eine Alternative zu den AirPods Pro	110
MotionBlinds von Eve: Motorbetriebenes Rollo	111
CalDigits Thunderbolt-4-Station mit 17 Ausgängen	111



## Software-Tests

Lebensmittelscanner-Apps: Besser informiert einkaufen	54
Kochbuch- und Rezepte-Apps für macOS und iOS	62
Apple Fitness+ gegen Freeletics und Gymondo	84
SerialMailer verschickt personalisierte Mails	106
Squash 3: Stapelbearbeitung für Bilder	106
Topaz Gigapixel AI vergrößert Fotos mit KI	107
Scarlet erfasst Bugs	107
Twitter-Client Aviary	108
Musik-Player BTR AMP für iOS	108
Post & DHL verrät, welche Briefe in Kürze ankommen	109
Flow Lab liefert geführte Meditationen	109
iOS-Spiele: Townscape, Sparklite	150
Mac-Spiele: Landwirtschafts-Simulator, Ziggurat	151





## macOS 12 auf alten Macs

Manchmal scheint Apple zu würfeln, welche Macs mit einer neuen macOS-Version nicht mehr unterstützt werden. Dabei sind viele ältere Geräte alles andere als schwachbrüstig. Wir zeigen, wie Sie mit dem kostenlosen OpenCore Legacy Patcher das aktuelle macOS Monterey auf offiziell nicht unterstützten Rechnern installieren. 40

## Praxis

macOS 12.3, iOS 15.4: Mac und iPad wachsen zusammen	8
macOS automatisieren mit Hazel	78
Versteckte Dateien und Ordner beherrschen	92
iPhones und iPads in Firmen verwalten	98
XML-Dateien auf dem Mac bearbeiten	118
Apple-Prozessor M1 Ultra im Detail erklärt	130
Analyse: Wie die iPhone-Spyware Pegasus vorging	132
Hintergrund: So funktionieren Grafikprozessoren	136
Developer's Corner: Spieleentwicklung mit RealityKit	144
Fragen und Antworten zu macOS, iOS, Fotos-App, Audio	152



## Magazin

Editorial	3
Leserbriefe	6
Pro & Contra: AirTags einstellen?	7
Internet per Satellit: Starlink ausprobiert	48
Interview: Was von Fitnessdiensten zu halten ist	91
Apples geheimer China-Deal	112
Wie Apple sich gegen Facebook rüstet	124
Impressum	160
In einer Sache: Der Apple-Podcast von Mac & i	161
Mac & i Community	162

Themen, die auf dem Titelblatt stehen, sind **blau** hervorgehoben.