



Magazin

Neues & Aktuelles

6 | News & more

Interessantes rund ums Smartphone

8 | Neue Produkte

Sie suchen ein neues Smartphone? Dann sind Sie bei uns genau richtig! Wir haben die interessantesten neuen Modelle für Sie zusammengesucht und stellen Sie Ihnen auf dieser Doppelseite vor.

10 | Neue Gadgets

Wer ein Smartphone besitzt, der interessiert sich meist auch für Zubehör wie Ladegeräte, Kopfhörer & Co. Wir stellen Ihnen auf diesen beiden Seiten das coolste Smartphone-Zubehör der letzten Zeit vor.

12 | Digital Life

Geräte, die sich per App steuern lassen, sollen Ihnen den Alltag erleichtern. Sie erhöhen die Lebensqualität sowie die Sicherheit und sollen das Leben insgesamt leichter machen. Wir präsentieren Ihnen die spannendsten Produkte.

Hardware

Smartphones, Tablets & mehr

30 | Hardware im Test

Die Highlights aus unserem Testlabor

32 | Kaufberatung 2021

Aktuelle Technik zum Schnäppchenpreis funktioniert selten, ist zur Zeit jedoch wahrscheinlicher denn je. Dabei helfen Ihnen die gesenkte Mehrwertsteuer und unsere Kauftipps für Router, TWS-Kopfhörer und Fitnesstracker.

37 | Kurztest Earfun Air Pro

Der kabellose In-Ear-Kopfhörer kommt mit aktiver Geräuschunterdrückung, die Sie per Knopfdruck zuschalten. Alles zur Wiedergabequalität bei Musik und Sprache erfahren Sie in unserem Test.

37 | Kurztest Yeedi K650

Der Yeedi K650 ist ein Saug-Wisch-Roboter, der auf Wunsch beide Arbeiten auf einmal erledigt. Aufgrund seines Preises ist er ein ideales Einstiegsgerät, das seine Leistung aber nicht verstecken muss.



Special



14 | 5G

5G ist der kommende Mobilfunkstandard. Wir sagen Ihnen, ob sich der Umstieg lohnt.

16 | Ein holpriger Start der neuen Mobilfunkgeneration

Die ersten 5G-Smartphones sind in Deutschland erhältlich. Wir geben Ihnen einen Überblick über die aktuelle 5G-Situation in Deutschland, die verfügbaren Angebote und die aktuellen Herausforderungen.

20 | Kaufberatung Smartphones

Die aktuelle Smartphone-Generation ist so „selbständig“ wie nie. Intelligente Kamera-

funktionen dank KI-gestützter Prozessoren, Zooms, die sich an der Auflösung bedienen, und Displays, die schneller denn je arbeiten. Und natürlich 5G.

22 | 5G schon jetzt?

Der 5G-Netzausbau schreitet voran, die Smartphone-Preise sinken. Ob sich der Einstieg lohnt, erfahren Sie in diesem Artikel.

26 | Für 5G, LTE & Co.

Kaum ein Datentarif liefert in der Praxis die Datenraten, die der Hersteller verspricht. Mit unseren Apps finden Sie dies heraus und noch mehr.

Apps

Frisch im Labor getestet



38 | Android-Apps

Der Google Play Store bietet eine Fülle an Apps und täglich kommen neue dazu. Damit Sie nicht den Überblick verlieren, schnüren wir Ihnen in jeder Ausgabe der AndroidWelt verschiedene App-Pakete.

40 | Hilfsprogramme

Mit der richtigen App kann ein Smartphone zum Nachtsichtgerät oder Bewegungsmelder werden. Auch beim Videoschnitt, beim Berechnen wissenschaftlicher Formeln und mehr gehen Ihnen Apps zur Hand.

44 | Games

Für den schnellen Zeitvertreib sind Spiele ideal. Wir stellen Ihnen verschiedene Titel vor, die Sie garantiert auch länger an den Bildschirm fesseln – egal, ob Sie lieber in einer malerischen Landschaft oder einer abgedrehten Farm unterwegs sind.

46 | Lifestyle

In dieser App-Strecke finden Sie Anwendungen, die Ihnen das Leben etwas angenehmer machen sollen. Wir stellen Ihnen eine Shopping-App vor, mit der Sie auf sehr angenehme Weise zu neuen Klamotten kommen, einen digitalen Fitnesstrainer, der sich Ihren inneren Schweinehund vornimmt, ein Tagebuch für Ihre Erlebnisse und Gedanken sowie eine Rezeptsammlung.

Standards

3 | Editorial 93 | Impressum 98 | Vorschau

Praxis

Mehr aus Android herausholen

68 | Tipps & Tricks

Mit unseren Tipps und Anleitungen holen Sie mehr aus Ihren Androiden heraus.

70 | Das Update auf Android 8, 9, 10 und 11

Android 8 „Oreo“ wurde im August 2017 vorgestellt, knapp ein Jahr darauf kam Android 9 „Pie“, im Herbst 2019 dann Android 10 „Q“. Nun steht Android 11 „R“ in den Startlöchern. Wir sagen Ihnen, welche Geräte Updates erhalten.

72 | Neue Technik für Ihr WLAN

Wir erläutern, wie Sie mit Band-Steering & Co. den Datenaustausch im Funknetz verbessern.

76 | Bluetooth-Probleme

Bluetooth ist zu einem der wichtigsten Standards beim Koppeln von Geräten geworden. Nicht immer funktioniert der Verbindungsaufbau zwischen den Geräten jedoch problemlos. Im Workshop zeigen wir Ihnen, wie Sie diese und andere Herausforderungen meistern.

80 | Eigene Videos schneiden

Wir zeigen Ihnen, wie Ihre Filmaufnahmen immer gelingen und wie Sie unter Android Ihren Film nachbearbeiten.



84 | Fritzbox: Smart Home ganz automatisch

Mit neuen Geräten und einem neuen Fritz-OS steuern Sie das smarte Zuhause per Fritzbox noch bequemer. Wir zeigen, wie Sie alle Komponenten optimal miteinander verbinden.

88 | DAB+: Digitalradio mit Auto & Smartphone

Digitales Radio bietet gegenüber UKW viele Vorteile. Unser Ratgeber erläutert die Unterschiede zwischen Internetradio und DAB+ und erklärt, wie Sie digitale Sender hören.

94 | Android im Alltag

Wir helfen Ihnen dabei, mehr aus Ihrem Mobilgerät zu machen. Dieses Mal sagen wir Ihnen, wie Sie Smartphones aus Google Family Link entfernen, ein alternatives Anmeldeverfahren bei der 2FA einrichten, Daten schnell zwischen zwei Android-Smartphones austauschen und vieles mehr.

Special

Sicherheit



48 | Sicherheit

Im Internet lauern diverse Gefahren für Mobilgeräte und deren Daten. Wir sagen Ihnen, wie Sie sich davor schützen.

50 | Sicherheits-News

Wir informieren Sie über aktuelle Sicherheitsthemen und mehr!

52 | 13 Sicherheits-Apps im Test

Das AV-Test Institut hat 13 Schutzprogramme für Android daraufhin getestet, wie gut sie Mobilgeräte vor Malware schützen. Die Ergebnisse sind insgesamt recht erfreulich, die Virenerkennung durchwegs hoch.

56 | Vorsicht Stalkerware!

Zeigt Ihr Smartphone in letzter Zeit seltsame Symptome wie Hintergrundgeräusche beim Telefonieren? Dann sind Sie unter Umständen Opfer eines Cyber-Stalkers geworden. Wir zeigen Ihnen, was Sie tun können.

60 | Die allgegenwärtigen Cookies

Unser Ratgeber erklärt Sinn und Aufgaben von Cookies und gibt Tipps, wie Sie die Daten zu Ihrem Vorteil managen.

64 | Routerschutz

Mit unserer Checkliste machen Sie Ihren Router angriffssicher.