

Titelthemen

- 10 OS X 10.11 El Capitan
- 14 iOS 9 und Watch OS 2
- 22 Apple Music
- 50 Virenschutz für den Mac
- 70 Bildbearbeitung in OS X
- 97 Schriften im Griff



Der beste Virenschutz für den Mac

Wer einen Virenschutz braucht, sollte sich die Leistung dieser 10 Kandidaten ansehen [Seite 50](#)



Bildkorrekturen mit OS X

Das Systemprogramm Colorsync ist unscheinbar, leistet für Bilder aber gute Dienste [Seite 70](#)

Aktuell

- 6 CD-Inhalt**
Vollversion Mac FoneLab: Datenrettung für das iPhone, Neue Videos
- 8 Entwicklertreffen: WWDC 2015**
Apples Konferenz platzt längst aus allen Nähten – 2015 erstmals mit Live-Übertragungen ausgewählter Sessions
- 10 Neu: OS X 10.11 El Capitan**
Der Nachfolger von OS X Yosemite verspricht bessere Performance – und so manche raffinierte Neuerung
- 18 Erster Blick auf iOS 9**
Entwickler können nun erstmals native Apps für die Apple Watch erstellen – iOS 9 bringt Verkehrsinformationen
- 22 Jetzt kommt Apple Music**
Apple bringt seine Musik-Flatrate an den Start – was Apple Music von der Konkurrenz abhebt
- 24 Macwelt.de im neuen Kleid**
Renoviert und mit neuen Funktionen versehen, freut sich unsere Website www.macwelt.de auf Ihren Besuch

95 Produkte im Test

26 Apple-Kaufberatung und die Top-Produkte des Monats

Einzeltests

Rechner: Apple Macbook Pro 15 Zoll	34
Rechner: Apple iMac Retina 5k 3,3 GHz	39
Buchhaltung: Lexware Lexoffice	42
Monitor: Viewsonic VG2437Smc	43
Kopfhörer: Sennh. Urbanite XL Wireless	44
Kopfhörer: JBL E50BT	45
Kopfhörer: Pioneer SE-MJ561BT	45
Kopfhörer: Miikeys Wireless Rhythm Pro	46
Kopfhörer: Parrot Zik 2.0	46
Verschlüsselungs-Tool: Encrypto	48
Dropbox-Erweiterung: Revisions	48
Antiviren: Knock Knock	49
Video-Konverter: Magic Media Maker	49
Antivirenprogramm: Kaspersky	52
Antivirenprogramm: Avast	52
Antivirenprogramm: Avira	52
Antivirenprogramm: Bitdefender	52
Antivirenprogramm: Norton	52
Antivirenprogramm: Intego	52
Antivirenprogramm: McAfee	53
Antivirenprogramm: Sophos	53
Antivirenprogramm: Webroot	53
Antivirenprogramm: Clamxav	53

Test-Highlights

- 34 Macbook Pro 2015**
Jetzt auch mit Force Touch aber ohne Broadwell-Chip: Wir testen die 15 Zoll großen Modelle des Macbook Pro
- 39 iMac 27 Zoll Retina 5K**
Günstiger im Preis, aber eingeschränkt in der Leistung: Der iMac mit 3,3-GHz-Chip schließt eine Lücke, die keine war
- 44 Bluetooth-Kopfhörer**
Fünf kabellose Kopfhörer von edel bis sportlich im Test
- 50 10 Virenschutzprogramme**
Ob der Mac wirklich ein Antivirenprogramm braucht? In vielen Fällen ist das unerlässlich. Wir sagen, welches Tool für wen geeignet ist





Frisch von der WWDC: OS X 10.11 El Capitan, iOS 9 und Watch OS 2

Volles Programm auf Apples Entwicklerkonferenz: OS X und iOS erhalten viele evolutionäre Verbesserungen, die Apple Watch bekommt erstmals eigene Apps Seiten 8, 10, 18,

Musik-Flatrate

Mit Apple Music mischt Apple das Musik-Streaming auf. Wer dabei ist, was es kostet Seite 22

Praxis

- 56 Kampf dem Massenspeicher-Chaos**
Daten und Datenträger organisieren
- 62 Zubehör, Sicherheit: Urlaubstipps**
Mit iPhone, iPad und Mac in den Urlaub – und sicher wieder zurück
- 66 10 Tricks mit der iPhone-Kamera**
Atemberaubende Aufnahmen gelingen auch mit der Immer-dabei-Kamera
- 70 Serie Dienstprogramme: Colorsync**
Farben organisieren, PDFs bearbeiten
- 74 Coole Tricks mit Apple TV**
Apples unscheinbare Box ist weit mehr als ein teurer HDMI-Adapter
- 78 Umstieg auf Logic Pro X**
Musik für gehobene Ansprüche
- 82 Carplay mit Alpine**
iPhone in das Fahrzeug integrieren
- 88 Navigation mit Apple Maps**
Die Karten-App zeigt die Richtung
- 92 Adobe Document Cloud**
Acrobat zieht in die Cloud ein
- 97 Workshop Yosemite, Teil 8**
Schriften im Griff
- 100 OS X Server**
Zusätzliche Dienste und Funktionen
- 102 Screenshots am Mac erstellen**
Shortcuts und Hilfe im Terminal

Tipps & Tricks

- 104 Troubleshooting Yosemite**
Die besten Problemlösungen für OS X und die wichtigsten Programme
- 112 Spezial: iCloud**
Welche Vorteile Apples Dienst bietet
- 116 Die besten Tipps zur Fritzbox**
So holen Sie mehr aus Ihrem Router heraus
- 118 iLife**
Fotos, Garageband, Pages, Numbers

Heft-CD

Vollversion

Mac FoneLab

Macwelt TV

Tipps für iOS und OS X

Streaming

Empfehlenswerte Alternativen zu Apple Music



Rubriken

- 3 Editorial**
- 111 Service Guide**
- 121 Leser-Service**
- 122 Vorschau**

iPhone&iPad ALS DOWNLOAD!

Machen Sie mit bei unserer großen Leserbefragung unter www.macwelt.de/heftumfrage

Jeder Teilnehmer der Umfrage erhält die komplette Ausgabe der iPhone&iPad 4/15 als E-Paper.

