

## Wissenswertes aus der Apple-Welt ..... 006

**Oppo: Apple-Watch-Look-alike  
nun mit LTE-Option**

**Raspberry Pi 400: die Rückkehr  
des Homecomputers**

**Es weihnachtet: Fotobücher  
erstellen mit Motif**

**Neue Armbänder für die  
Apple Watch**

**Bundesinnenministerium will  
bei Messengern mitlesen**

**Neues Türschließsystem von  
Yale mit HomeKit-Unterstützung**

**Edles Ladezubehör aus Italien**

... und mehr!

## ARM: Das Ende für Win- dows auf dem Mac? ..... 014

Was bedeutet das Ende der Intel-  
Ära für Boot Camp & Co.?

### TITELTHEMEN

## Die ARM-Revolution ..... 020

Tschüss Intel, Hallo M1! Wir ver-  
raten dir, was du über die ersten  
Macs mit eigenen Apple-Chips  
wissen musst.

## Mini und Maxi sind da!.. 028

Endlich: Apple liefert das iPhone  
12 mini und iPhone 12 Pro Max  
nach. Und wir beide Modelle im  
chefredaktionellen Test.

## Test: HomePod mini ..... 032

Apples Sprachlautsprecher zum  
Kampfpfeil: Wie gut ist der Ama-  
zon-Echo-Konkurrent? Und ist Siri  
endlich smart?

## iPhone-Kaufberatung ..... 034

Die iPhone-Auswahl war noch nie  
größer: Welches ist das richtige  
Modell für dich? Unsere Kaufbe-  
ratung will dir bei der Entschei-  
dung helfen.

# 020

## M steht für Mac!

Vorhang auf für ein  
neues Zeitalter: Die  
neuen Macs mit Apples  
eigenem M1-Chip sind  
da! Alles über die ers-  
ten Modelle und den  
November-Event.



# 028

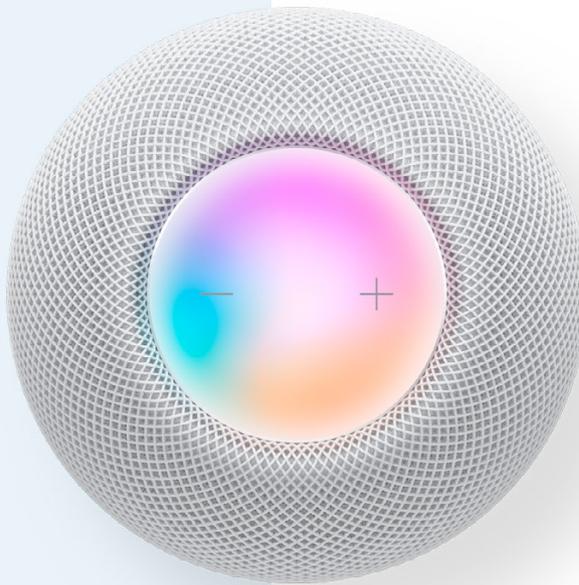
## iPhone 12: kein Fixi und Faxi mit Mini und Maxi

Die iPhone-Auswahl  
war nie größer:  
Wir testen das iPhone  
12 mini und  
das iPhone 12 Pro Max  
- und verraten,  
warum manchmal das  
Kleinste das Größte ist.

# 032

## HomePod mini: toller Sound zum Kampfpreis

Tatsächlich: Apple wagt es noch einmal, Amazon und Google bei den Smartspeakern herauszufordern. Wie klingt der HomePod mini?



# 070

## Mach Platz für „big“ Big Sur!

Bereit für den Umstieg auf macOS 11? Vorher solltest du deinen Mac entschlacken. Wir helfen dir beim Aufräumen für das Update!

# 088

## Das iPad als Spielekonsole

Hardwarepower hat das iPad genug - an den Spielen fehlt es oft. Wir verraten dir, wie du das Tablet trotzdem zur Konsolen-Alternative machst.



### PRODUKTE & TESTS

#### Best of 2020 .....046

2020 hatte auch Gutes zu bieten: unsere handverlesenen Hard- und Software-Empfehlungen aus der Redaktion.

#### Unify Dream Machine.....052

Traumhafter Router: Wie gut ist der AirPort-Erbe mit Apple-Spirit?

#### Hardware-Kurztests .....054

Kopfhörer, Luftreiniger und mehr: aktuelle Hardwaretests auf den Punkt formuliert.

#### 8 Mail-Alternativen .....058

Besser e-mailen auf iPhone und iPad: Diese Apps können mehr als Apples Standard-Mail-App.

#### Wandern mit dem iPhone .....064

Die 5 besten Apps für Routen- und Tourenplanung in der Kurzvorstellung

### TIPPS & PRAXIS

#### Platz für „big“ Big Sur .....070

Der Aufstieg auf macOS 11 ist eine gute Gelegenheit, Platz auf dem Laufwerk zu schaffen. Wir verraten dir, wo die fiesen Speicherfresser sitzen!

#### Google aufräumen .....082

Mit diesen Tricks sorgst du für mehr Datensicherheit und Ordnung in deinem Google-Konto

#### Das iPad als Spielekonsole .....088

Steam, Stadia und Co.: Kann Apples Tablet echten Konsolen die Stirn bieten?

### LIFE & STYLE

#### Historie: Das war (Mac) OS X! .....094

Goodbye OS X, Hallo macOS 11: die wichtigsten Stationen eines Apple-Klassikers!

#### Der Wert von Design .....102

Warum gutes Design wichtig für dein Produkt und dein Unternehmen ist - und wie man seinen Wert misst.

#### Feuilleton .....104

Filme und Serien.....104  
Musikempfehlungen.....105  
Belletristik.....106  
Fachbücher .....107  
Podcasts .....108  
Spiele.....109

### RUBRIKEN

#### Editorial .....003

#### Leserbriefe .....111

#### Kolumne .....112

#### Impressum .....112

#### Vorschau .....114