



iMac

Grundlagen

Inhalt

4	Kapitel 1: iMac auf einen Blick
4	Hier ist der iMac
5	Übersicht
6	Anschließen von Zubehör
9	Verwenden eines externen Bildschirms
10	Kapitel 2: Erste Schritte
10	Konfiguration
11	Wichtige Elemente
13	Schnelles Öffnen von Apps
13	Suchen mit Spotlight
14	Zugreifen auf alle Inhalte – überall und jederzeit mit iCloud
16	Gemeinsames Verwenden von iMac und iOS-Geräten
18	AirDrop
18	AirPrint
19	AirPlay
19	Migrieren Ihrer Daten
20	Sichern und Wiederherstellen von Daten
22	Kapitel 3: Apps
22	Informationen über Apps
22	 Safari
23	 Mail
24	 Notizen
25	 Nachrichten
26	 Kalender
27	 Fotos
28	 iTunes
29	 FaceTime
30	 Karten
31	 iBooks
32	 Pages
33	 Numbers

34		Keynote
36		iMovie
37		GarageBand
38		App Store
40	Kapitel 4: Entdecken des iMac	
40	Weitere Informationen in der Mac-Hilfe	
41	Weitere Informationsquellen	
42	Austauschen des Arbeitsspeichers	
46	Kapitel 5: Sicherheit, Handhabung und Support	
46	Wichtige Informationen zur Sicherheit	
48	Wichtige Informationen zur Handhabung	
49	Hinweise zur Ergonomie	
50	Weitere Informationen, Service und Support	
51	FCC-Konformitätsregelungen	
52	Kanadische Konformitätsregelungen	
52	Europa – EU-Konformitätserklärung	
53	ENERGY STAR®-Konformitätserklärung	
53	Apple und der Umweltschutz	
53	Informationen zur Entsorgung und zum Recycling	
54	Softwarelizenzvertrag	

iMac auf einen Blick

1

Hier ist der iMac



Überblick verschaffen. Möchten Sie sich schnell einen Überblick über die Komponenten und Funktionen Ihres iMac verschaffen? Informationen hierzu finden Sie unter [Übersicht](#).

Erste Schritte. Drücken Sie den Ein-/Ausschalter an der Rückseite Ihres iMac und schon können Sie Ihren iMac verwenden. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter [Konfiguration](#).

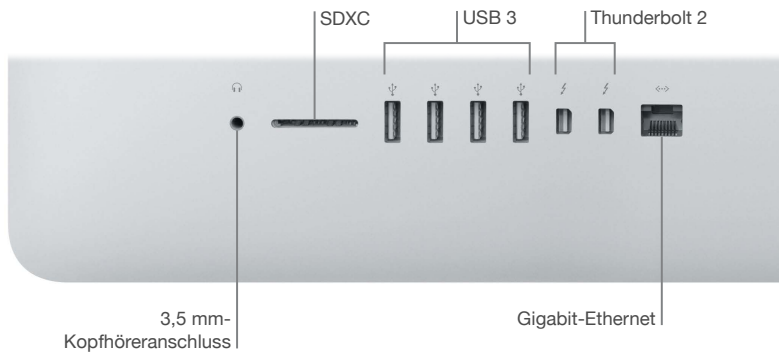
Synchron bleiben. Greifen Sie mit iCloud auf Dokumente, Fotos, Musik, Apps, Kontakte und Kalender auf all Ihren Geräten zu. Und verwenden Sie Ihren iMac mit Ihren iOS-Geräten, um Telefonanrufe zu tätigen und Texte zu senden oder zu empfangen oder einen Instant-Hotspot zu erstellen. Weitere Informationen finden Sie unter [Zugreifen auf alle Inhalte – überall und jederzeit mit iCloud](#).

Kreativität entfalten. Planen Sie Ereignisse und teilen Sie Informationen und Fotos mit der App „Notizen“, verwalten Sie Musik, Bücher, Filme und mehr mit iTunes und geben Sie sie wieder, erstellen Sie Präsentationen mit Keynote und sehen Sie im [App Store](#) nach, welche Apps verfügbar sind. Kurz – lassen Sie Ihrer Kreativität freien Lauf und setzen Sie Ihre Ideen um.

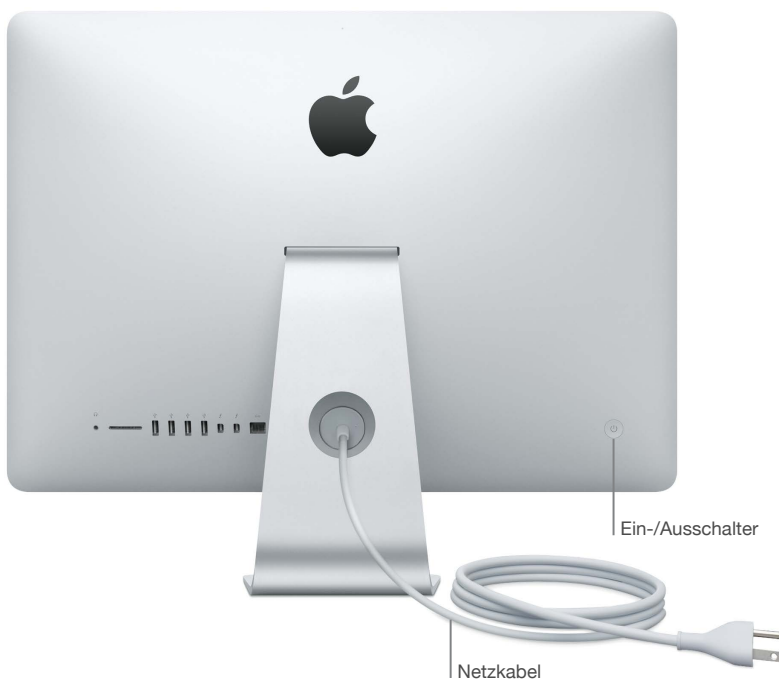
Alles genau kennenlernen. Entdecken Sie Ihren iMac, und finden Sie Antworten auf Ihre Fragen. Näheres finden Sie unter [Weitere Informationen in der Mac-Hilfe](#).

Übersicht

Ihr iMac hat ein brillantes, reflex-reduzierendes Display und ist voll gepackt mit den neuesten Technologien in einem unglaublich dünnen Design.



- **3,5 mm-Kopfhöreranschluss:** Schließen Sie Stereokopfhörer oder ein digitales 5.1-Surroundsound-Lautsprechersystem an, um eine exzellente Tonwiedergabe beim Ansehen von Filmen oder Anhören Ihrer Lieblingsmusik zu erhalten.
- **SDXC-Kartensteckplatz:** Übertragen Sie Fotos, Videos und Daten auf und von Ihrem iMac mit den neuesten Hochleistungs-SD-Karten.
- **USB 3-Anschlüsse:** Schließen Sie hier iPad, iPhone, iPod, Digitalkamera, Camcorder, externe Speichergeräte oder Drucker schnell und einfach an. Die USB 3-Anschlüsse des iMac unterstützen USB 3- und USB 2-Geräte.
- **Thunderbolt 2-Anschlüsse:** Diese ultraschnelle und extrem flexible Technologie ermöglicht den Anschluss von High-Speed-Peripheriegeräten wie RAID-Arrays, externen Displays und Dockingstationen. Thunderbolt 2 unterstützt Adapter (separat erhältlich) für Technologien wie FireWire oder HDMI für noch mehr Konnektivität.
- **Gigabit-Ethernetanschluss:** Schließen Sie einen Router oder ein Modem an, um die Verbindung zum Internet oder einem anderen Computer herzustellen, um Daten auch ohne WLAN zu übertragen.



- **Netzkabel:** Führen Sie das Netzkabel durch die Öffnung im Standfuß, schließen Sie es am Netzanschluss an der Rückseite des iMac und dann am Stromnetz an.
- **Ein-/Ausschalter:** Halten Sie den Ein-/Ausschalter 3 Sekunden lang gedrückt, um Ihren iMac ein- oder auszuschalten. Drücken Sie den Ein-/Ausschalter, um den Ruhezustand zu aktivieren.

Anschließen von Zubehör

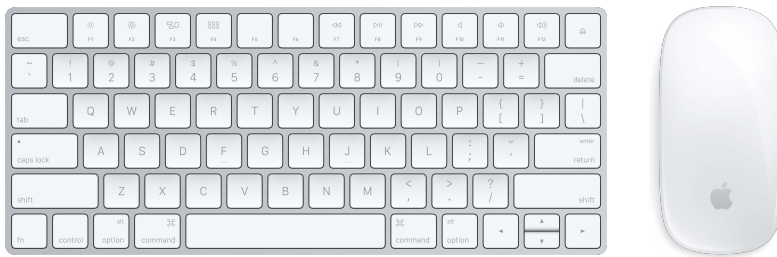
Drahtloses Arbeiten

Mit der Bluetooth®-Technologie kann Ihr iMac eine drahtlose Verbindung zu Geräten wie der mitgelieferten Magic Mouse 2 und dem Magic Keyboard (die weiter unten beschrieben werden) und zu optionalen Geräten wie dem Magic Trackpad 2, Peripheriegeräten, tragbarem Sportzubehör und anderen herstellen. Verwenden Sie das Menü „Bluetooth“  oben im Bildschirm zum Herstellen einer Verbindung, Koppeln und Übertragen von Daten zwischen iMac und einem Gerät.

Lieferumfang

Damit Sie Ihren iMac verwenden können, benötigen Sie diese beiden mitgelieferten Zubehörteile – das Magic Keyboard und die Magic Mouse 2.

Wichtig: Zum Verwenden von Magic Keyboard und Magic Mouse 2 müssen Sie nur sicherstellen, dass der Ein-/Ausschalter an beiden Geräten eingeschaltet ist (der Schalter leuchtet grün). Die Geräte stellen die Verbindung zum iMac automatisch her.



- **Magic Keyboard:** Das wiederaufladbare Magic Keyboard ist bereits mit Ihrem iMac gekoppelt und kann sofort verwendet werden. Wenn es einmal erforderlich sein sollte, die Tastatur neu aufzuladen oder zu koppeln, schließen Sie sie mit dem mitgelieferten Lightning-auf-USB-Kabel an Ihren iMac an.

Zum Anpassen der Funktionsweise der Tastatur verwenden Sie die Systemeinstellung „Tastatur“. Wählen Sie Menü „Apple“  > „Systemeinstellungen“ und klicken Sie auf „Tastatur“. Klicken Sie anschließend auf die oben angezeigten Tasten, um die verfügbaren Optionen für Tastatur, Text, Kurzbefehle und Eingabequellen anzuzeigen. Im Folgenden erfahren Sie, wie die Funktionstasten auf dem Magic Keyboard funktionieren.

- **Magic Mouse 2:** Wie das Magic Keyboard ist auch Ihre wiederaufladbare Magic Mouse 2 bereits mit Ihrem iMac gekoppelt, und Sie können sie überall in Reichweite Ihres Computers verwenden. Wenn es erforderlich sein sollte, die Magic Mouse 2 neu aufzuladen, oder wenn Sie die Kopplung getrennt haben und die Maus erneut koppeln müssen, schließen Sie sie mit dem mitgelieferten Lightning-auf-USB-Kabel an Ihren iMac an.

Zum Anpassen der Gesten verwenden Sie die Systemeinstellung „Maus“. Wählen Sie Menü „Apple“  > „Systemeinstellungen“ und klicken Sie auf „Maus“. Klicken Sie anschließend auf die oben angezeigten Tasten, um die verfügbaren Optionen für Scrollen, Klicken, Streichen und Tippen anzuzeigen.

Wenn Sie Ihren iMac mit dem optionalen Magic Trackpad 2 konfiguriert haben, ist es bereits mit Ihrem iMac gekoppelt und kann sofort verwendet werden. Wenn Sie ein Magic Trackpad 2 separat erworben haben, schließen Sie es mit dem mitgelieferten Lightning-auf-USB-Kabel an Ihren iMac an, um das Trackpad automatisch zu koppeln. Bei Bedarf können Sie das Trackpad mit diesem Kabel auch aufladen. Trennen Sie die Kabelverbindung anschließend, um das Trackpad so zu platzieren, dass Sie bequem damit arbeiten können.

Magic Trackpad 2-Adapter und anderes Zubehör sind separat unter apple.com/de oder in Ihrem lokalen Apple Store erhältlich. Lesen Sie die Produktinformationen auf der Apple-Website oder der Verpackung des Zubehörs, um sicherzustellen, dass Sie das richtige Produkt für Ihren iMac wählen.

Tastatur

Die Funktionstasten auf Ihrem Magic Keyboard bieten Kurzbefehle für gängige Funktionen wie dem Einstellen von Lautstärke und Bildschirmhelligkeit.



- **Ein-/Ausschalter:** Schalten Sie die Tastatur mit dem Ein-/Ausschalter an der Oberkante der Tastatur ein (sodass der Schalter grün leuchtet) oder aus.
- **Tasten für Helligkeit (F1, F2):** Drücken Sie die Taste oder , um die Helligkeit des Bildschirms zu erhöhen bzw. zu verringern.
- **Taste „Mission Control“ (F3):** Drücken Sie die Taste , um die auf Ihrem iMac geöffneten Apps, alle Spaces-Bereiche und geöffneten Fenster auf einen Blick zu sehen.
- **Launchpad-Taste (F4):** Drücken Sie die Taste , um alle Apps auf Ihrem iMac anzuzeigen. Klicken Sie auf eine App, um sie zu öffnen.
- **Medientasten (F7, F8, F9):** Mit diesen Tasten können Sie einen Musiktitel, einen Film oder eine Diashow zurückspulen , starten oder anhalten oder schnell vorspulen .
- **Taste zum Stummschalten (F10):** Mit der Taste können Sie den über die integrierten Lautsprecher oder den 3,5-mm-Kopfhöreranschluss ausgegebenen Ton stummschalten.
- **Lautstärketasten (F11, F12):** Mit der Taste oder können Sie die Lautstärke des über die integrierten Lautsprecher oder die am 3,5-mm-Kopfhöreranschluss installierten Geräte ausgegebenen Tons verringern oder erhöhen.
- **Funktionstaste (Fn):** Jede Funktionstaste (in der oberen Reihe) kann auch andere Funktionen ausführen – mit der Taste F12 kann zum Beispiel das Dashboard geöffnet werden. Halten Sie die Taste „Fn“ beim Drücken einer Funktionstaste gedrückt, um die der betreffenden Taste zugewiesene Aktion auszuführen.

Zum Festlegen der Einstellungen für die Tastatur verwenden Sie die Systemeinstellung „Tastatur“ (wählen Sie Menü „Apple“  > „Systemeinstellungen“, klicken Sie auf „Tastatur“ und dann auf die oben angezeigten Tasten, um die verfügbaren Optionen anzuzeigen).

Maus

Im Folgenden finden Sie einige gängige Gesten, die Sie mit Ihrer Magic Mouse 2 verwenden können. Zum Festlegen der Einstellungen und Aktivieren der Gesten verwenden Sie die Systemeinstellung „Maus“ (wählen Sie Menü „Apple“  > „Systemeinstellungen“, klicken Sie auf „Maus“ und dann auf die oben angezeigten Tasten, um die verfügbaren Optionen anzuzeigen).

Geste	Aktion
	Ein- und Ausschalten: Schalten Sie die Maus mit dem Ein-/Ausschalter an der Unterseite der Maus ein (sodass der Schalter grün leuchtet) oder aus.
	Klicken: Drücken Sie zum Klicken oder Doppelklicken auf eine beliebige Stelle auf der Oberfläche.
	Sekundärklick: Drücken Sie auf die linke oder rechte Seite der Maus, um einen Sekundärklick auszuführen. Zum Aktivieren des Sekundärklicks verwenden Sie die Systemeinstellung „Maus“.
	360°-Scrollen: Streichen Sie mit einem Finger über die Oberfläche, um zu scrollen oder in jede beliebige Richtung zu schwenken.
	Intelligentes Zoomen: Halten Sie die Taste „ctrl“ gedrückt und scrollen Sie mit einem Finger, um Objekte auf dem Bildschirm zu vergrößern.
	Streichen mit zwei Fingern: Streichen Sie nach links oder rechts, um durch Seiten, Fotos und mehr zu blättern.

Aufladen der Batterien

Das Magic Keyboard und die Magic Mouse 2 verfügen über integrierte wiederaufladbare Batterien.

Batterie aufladen. Schließen Sie das Magic Keyboard oder die Magic Mouse 2 mit dem mitgelieferten Lightning-auf-USB-Kabel an Ihren iMac an. Zum Prüfen des Ladezustands klicken Sie in der Menüleiste oben auf dem Bildschirm auf  und wählen Ihr Gerät aus.

Zum schnelleren Aufladen der Batterie vergewissern Sie sich, dass Ihr Eingabegerät eingeschaltet ist, wenn Sie es mit Ihrem iMac verbinden.

Informationen zu den wiederaufladbaren Batterien im Magic Keyboard oder in der Magic Mouse 2 finden Sie unter [Apple Lithium-Ionen-Batterien](#).

Verwenden eines externen Bildschirms

Die Thunderbolt 2-Anschlüsse Ihres iMac unterstützen die Videoausgabe. Sie können einen externen Bildschirm, einen Projektor oder ein HD-Fernsehgerät mit Ihrem iMac verwenden.

Zum Anschluss	Aktion
Apple Thunderbolt Display	Schließen Sie das Kabel des Displays direkt an den Thunderbolt 2-Anschluss ⚡ Ihres iMac an.
DisplayPort- oder Mini DisplayPort-Display	Schließen Sie das Mini DisplayPort-Kabel des Displays direkt an den Thunderbolt 2-Anschluss ⚡ Ihres iMac an.
VGA-Monitor oder Projektor	Verwenden Sie einen Mini DisplayPort-auf-VGA-Adapter zum Anschließen des Monitors an den Thunderbolt 2-Anschluss ⚡ Ihres iMac.
DVI-Monitor oder Projektor	Verwenden Sie einen Mini DisplayPort-auf-VGA-Adapter zum Anschließen des Monitors an den Thunderbolt 2-Anschluss ⚡ Ihres iMac.
HDMI-Display oder HD-Fernsehgerät	Verwenden Sie einen Mini DisplayPort-auf-HDMI-Adapter zum Anschließen des Displays oder HD-Fernsehgeräts an den Thunderbolt 2-Anschluss ⚡ Ihres iMac.

Adapter und anderes Zubehör sind separat unter apple.com/de oder in Ihrem lokalen Apple Store erhältlich. Sehen Sie in der Dokumentation nach oder wenden Sie sich an den Hersteller, um sicherzustellen, dass Sie den richtigen Adapter wählen.

Erste Schritte

2

Konfiguration

Wenn Sie Ihren iMac zum ersten Mal einschalten, führt Sie der Systemassistent durch die ersten einfachen Schritte zur Inbetriebnahme Ihres neuen iMac.



Damit Sie mit Ihrem iMac optimal arbeiten können, sollten Sie eine Verbindung zum WLAN herstellen und Bluetooth aktivieren, eine Apple-ID einrichten und sich bei iCloud anmelden. Mithilfe des Systemassistenten können Sie diese Schritte schnell und einfach erledigen. Sie können diese Schritte jedoch auch später ausführen. Gehen Sie dazu wie folgt vor:

WLAN-Verbindung herstellen. Klicken Sie auf das WLAN-Symbol  in der Menüleiste und wählen Sie ein WLAN aus. Geben Sie das Passwort ein (sofern erforderlich).

Wird das WLAN-Symbol  nicht angezeigt, wählen Sie Menü „Apple“ () > „Systemeinstellungen“ und klicken Sie auf „Netzwerk“. Wählen Sie „WLAN“ in der links angezeigten Liste und dann „WLAN-Status in der Menüleiste anzeigen“.

WLAN-Verbindung deaktivieren. Klicken Sie auf das WLAN-Symbol  in der Menüleiste und wählen Sie „WLAN deaktivieren“.

Bluetooth aktivieren oder deaktivieren. Klicken Sie auf das Bluetooth-Symbol  in der Menüleiste und wählen Sie „Bluetooth aktivieren“ bzw. „Bluetooth deaktivieren“.

Wird das Bluetooth-Symbol  nicht angezeigt, wählen Sie Menü „Apple“ (🍏) > „Systemeinstellungen“ und klicken Sie auf „Bluetooth“. Wählen Sie anschließend „Bluetooth in der Menüleiste anzeigen“.

Apple-ID einrichten. Ihre Apple-ID ist der Account, den Sie für nahezu alle Transaktionen und Kontakte mit Apple verwenden. Hierzu gehört u. a. das Kaufen oder Abonnieren von Musiktiteln, Filmen und Fernsehsendungen im iTunes Store, das Laden von Büchern aus dem iBooks Store, das Laden von Apps aus App Store und das Speichern Ihrer Inhalte in iCloud.

Haben Sie noch keine Apple-ID, können Sie eine ID erstellen (dies ist kostenlos). Wählen Sie Menü „Apple“ (🍏) > „Systemeinstellungen“ und klicken Sie auf „iCloud“ und auf „Apple-ID erstellen“.

iCloud auf Ihrem iMac einrichten. Mit iCloud können Sie all Ihre Inhalte – Dokumente, Filme, Musik, Fotos und mehr – in der Cloud speichern und von überall darauf zugreifen.

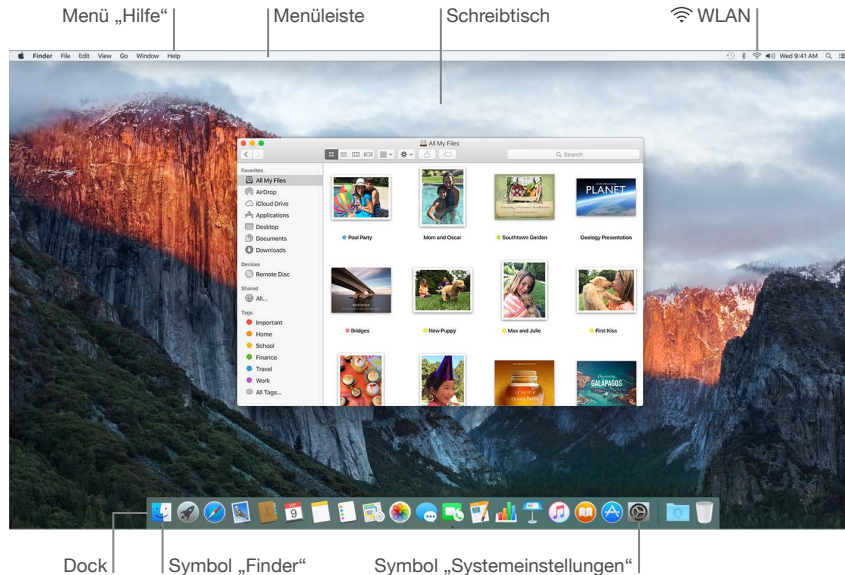
Wählen Sie zum Einrichten von iCloud Menü „Apple“ (🍏) > „Systemeinstellungen“ und klicken Sie auf „iCloud“. Geben Sie im angezeigten Fenster Ihre Apple-ID und Ihr Passwort ein. Wählen Sie dann die gewünschten Funktionen aus. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter [Zugreifen auf alle Inhalte – überall und jederzeit mit iCloud](#).

Wichtig: Stellen Sie sicher, dass Sie dieselbe Apple-ID für iCloud auf all Ihren Geräten verwenden.

Wichtige Elemente

Der Schreibtisch

Nach dem Einschalten Ihres iMac wird als erstes der Schreibtisch angezeigt – hier verwalten Sie Ihre Dateien, öffnen Apps, suchen nach Informationen auf dem iMac und im Web und führen viele weitere Aufgaben aus.



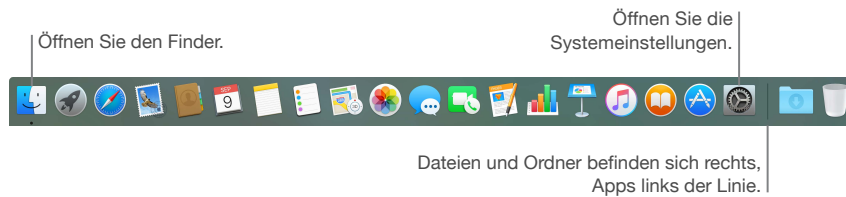
Finder

Der Finder  ist eine App, die immer geöffnet ist. Mit dem Finder können Sie Ihre Dateien verwalten und finden.

Finder-Fenster öffnen. Klicken Sie auf das Finder-Symbol  im Dock unten auf dem Bildschirm.

Das Dock

Das Dock unten im Bildschirm ermöglicht den schnellen Zugriff auf häufig verwendete Apps und Dokumente. Sie können das Dock vergrößern oder verkleinern, Objekte hinzufügen oder daraus entfernen, es auf der linken oder rechten Seite des Bildschirms platzieren oder festlegen, dass es ausgeblendet wird, wenn Sie es nicht verwenden.



App oder Datei öffnen. Klicken Sie auf das betreffende Symbol im Dock.

Objekt im Dock hinzufügen. Bewegen Sie das Objekt an die gewünschte Position im Dock. Platzieren Sie Apps links von der Linie und Dateien und Ordner rechts von der Linie.

Objekt aus dem Dock entfernen. Bewegen Sie das Objekt aus dem Dock heraus. Das Objekt wird nur aus dem Dock und nicht vom iMac entfernt.

Anzeige des Docks ändern. Wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Systemeinstellungen“ und klicken Sie auf „Dock“.

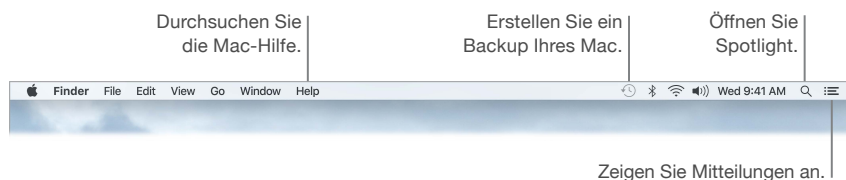
Systemeinstellungen

In den Systemeinstellungen legen Sie die Einstellungen für Ihren iMac fest. Mit der Systemeinstellung „Energie sparen“ können Sie die Einstellungen für den Ruhezustand ändern. Mit der Systemeinstellung „Schreibtisch & Bildschirmschoner“ können Sie einen Schreibtischhintergrund hinzufügen oder einen Bildschirmschoner auswählen.

iMac anpassen. Wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Systemeinstellungen“ oder klicken Sie auf das Symbol der Systemeinstellungen (⚙️) im Dock. Klicken Sie dann auf die Systemeinstellung, deren Optionen Sie festlegen wollen.

Menüleiste

Verwenden Sie die oben auf dem Bildschirm angezeigten Menüs und Symbole, um neue Fenster zu öffnen, eine WLAN-Verbindung herzustellen, den WLAN-Status (📶) zu prüfen, die Lautstärke (🔊) zu ändern und andere Aufgaben auszuführen.



Spotlight

Finden Sie alles auf Ihrem Mac und an anderen Orten. Spotlight 🔍 durchsucht Ihren iMac und andere Quellen wie Wikipedia, Karten, Wetter, Aktien und Sport. Weitere Informationen zum Verwenden von Spotlight finden Sie unter [Suchen mit Spotlight](#).

Hilfe

Die Hilfe für Ihren iMac und die Apps ist immer verfügbar.

Hilfe anzeigen. Klicken Sie auf das Finder-Symbol , dann auf das Menü „Hilfe“ und wählen Sie „Mac-Hilfe“. Oder geben Sie einen Begriff in das Suchfeld ein und wählen Sie einen Vorschlag aus.

Weitere Informationen hierzu finden Sie unter [Weitere Informationen in der Mac-Hilfe](#).

Schnelles Öffnen von Apps

Zum Lieferumfang Ihres iMac gehören Apps für nahezu jeden Verwendungszweck – zum Surfen im Web, Lesen und Schreiben von E-Mails, Bereitstellen von Fotos, Ansehen von Filmen und vielem mehr.



App öffnen. Klicken Sie im Dock auf das Symbol der App oder auf das Launchpad-Symbol  und dann auf die gewünschte App. Sie können auch mit Spotlight nach einer App suchen und die App dann direkt aus den Spotlight-Suchergebnissen öffnen.

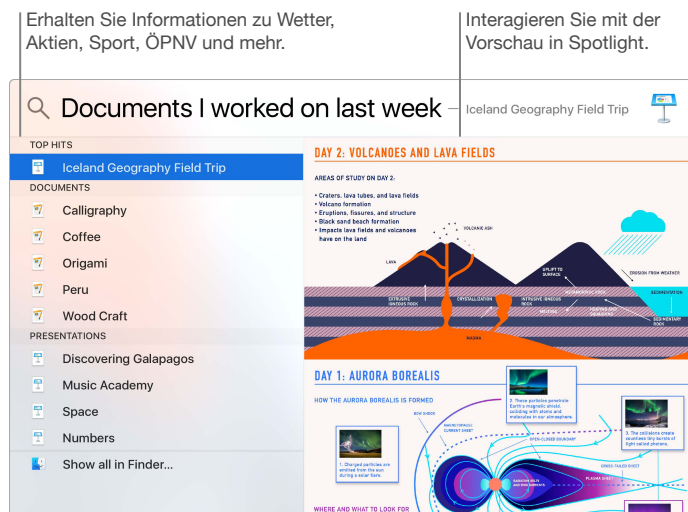
Apps im Launchpad verwalten. Launchpad zeigt Ihre Apps ähnlich wie auf einem iPhone und iPad auf einem Gitter an. Bewegen Sie eine App auf eine andere App, um einen Ordner anzulegen. Bewegen Sie weitere Apps in diesen neuen Ordner, um sie hinzuzufügen. Zum Entfernen einer App aus einem Ordner bewegen Sie sie einfach aus dem Ordner heraus.

Weitere Apps laden. Klicken Sie auf das Symbol für den App Store  im Dock. Die Apps, die Sie aus dem Mac App Store geladen haben, werden automatisch im Launchpad angezeigt. Klicken Sie im App Store auf „Updates“, um Aktualisierungen für Apps und OS X zu laden.

Suchen mit Spotlight

Mit Spotlight **Q** ist es ein Leichtes, alles auf Ihrem iMac wie Dokumente, Kontakte, Kalenderereignisse und E-Mails zu finden. Die Spotlight-Vorschläge bieten Informationen aus Wikipedia-Artikeln, Bing-Suchergebnissen, News, Sport, Wetter, Aktien, Filmen und anderen Quellen.

Wenn Sie eine Suche mit Spotlight starten, werden die Suchergebnisse im Vorschaubereich rechts angezeigt. Sie können mit diesen Ergebnissen interagieren und einen Anruf starten, eine E-Mail senden, einen Song abspielen, Wegbeschreibungen abrufen und sogar Währungen umrechnen. Spotlight gibt Antwort auf Fragen zur Mathematik oder bietet Wortdefinitionen und das alles auf Ihrem Schreibtisch.



Suche starten. Klicken Sie auf **Q** oben rechts auf dem Bildschirm oder drücken Sie die Tastenkombination „Befehl-Leertaste“ und beginnen Sie mit der Eingabe.

Vorschau der Ergebnisse anzeigen. Klicken Sie auf ein Suchergebnis und sehen Sie es sich in der Vorschau auf der rechten Seite an. Manchmal müssen Sie einfach nur auf Objekte oder Links in der Vorschau klicken. Durch Doppelklicken auf ein Ergebnis können Sie es öffnen.

Dateien schnell finden. Blättern Sie in der Liste mit den Suchergebnissen nach unten und doppelklicken Sie auf „Alle im Finder zeigen“.

App öffnen. Geben Sie den Namen der App in Spotlight ein und drücken Sie den Zeilenschalter.

Spotlight-Vorschläge deaktivieren. Wenn Spotlight nur nach Objekten auf Ihrem iMac suchen soll, können Sie die Spotlight-Vorschläge in der Systemeinstellung „Spotlight“ deaktivieren. Klicken Sie auf das Symbol der Systemeinstellungen  im Dock und dann auf „Spotlight“. Deaktivieren Sie die Spotlight-Vorschläge durch Klicken. Nehmen Sie weitere Änderungen an der Liste mit den Kategorien für die Spotlight-Suchen vor.

Hinweis: Nicht alle Funktionen der Spotlight-Vorschläge sind in allen Sprachen oder Regionen verfügbar und einige Funktionen können je nach Region variieren.

Zugreifen auf alle Inhalte – überall und jederzeit mit iCloud

iCloud ist die einfachste Möglichkeit sicherzustellen, dass Sie überall auf Ihre wichtigen Daten zugreifen können. iCloud speichert Ihre Dokumente, Fotos, Musik, Apps, Kontakte und Kalender, sodass Sie jederzeit darauf zugreifen können, sobald Sie mit einem WLAN verbunden sind.

Ein iCloud-Account ist kostenlos und umfasst einen 5 GB großen Gratisspeicher. Käufe aus dem iTunes Store, App Store oder iBooks Store werden von diesem verfügbaren Speicher nicht abgezogen.

iCloud sorgt auch dafür, dass alle Daten auf all Ihren Geräten immer auf dem neuesten Stand gehalten werden. Wenn Sie ein iPhone oder ein iPad nutzen, melden Sie sich einfach bei iCloud mit demselben Account an, und schon haben Sie alles Notwendige immer und überall dabei.



Hier einige Verwendungsmöglichkeiten für iCloud.

Ihre Dateien in iCloud Drive sichern. iCloud Drive ist wie Ihr privater Speicherbereich in der Cloud. Sichern Sie Ihre Dateien in iCloud Drive und greifen Sie von überall – dem Büro, von zu Hause oder unterwegs – darauf zu. Zum Sichern einer Datei in iCloud Drive öffnen Sie ein Finder-Fenster und bewegen die Datei auf iCloud Drive in der Seitenleiste. Wenn Sie eine Datei in iCloud Drive bearbeiten, werden die Änderungen auf jedem Gerät angezeigt, das Sie mit iCloud verwenden.

Käufe mit der Familienfreigabe teilen. Die Familienfreigabe ermöglicht es bis zu sechs Familienmitgliedern, ihre Käufe im iTunes Store, App Store und iBooks Store miteinander zu teilen – und zwar auch, wenn sie alle andere iCloud-Accounts nutzen. Zahlen Sie für Familieneinkäufe mit einer Kreditkarte und genehmigen Sie Käufe Ihrer Kinder direkt von Ihrem iMac oder iOS-Gerät aus. Darüber hinaus können Sie Fotos, einen Familienkalender, Erinnerungen und Orte freigeben. Zum Einrichten der Familienfreigabe klicken Sie auf das Symbol der Systemeinstellungen  im Dock, auf „iCloud“ und dann auf „Familie einrichten“.

Fotos mit der iCloud-Fotofreigabe teilen. Mit der iCloud-Fotofreigabe können Sie Fotos und Videos nur mit ausgewählten Personen teilen, gleichzeitig können diese ihrerseits Fotos, Videos und Kommentare hinzufügen. Klicken Sie zum Einrichten auf das Symbol der Systemeinstellungen  im Dock, auf „iCloud“ und dann auf „Fotos“.

Käufe überall nutzen. Wenn Sie bei iCloud angemeldet sind, sind Ihre Käufe im iTunes Store, App Store und iBooks Store jederzeit verfügbar – egal, auf welchem Computer oder Gerät Sie den Kauf getätigt haben. Auf diese Weise stehen Ihnen Musiktitel, Filme, Bücher und mehr überall dort zur Verfügung, wo Sie sich gerade befinden.

Ihren iMac mit der orten. Wenn Sie Ihr iMac gestohlen wurde, können Sie ihn auf einer Karte orten, seinen Bildschirm sperren oder die darauf befindlichen Daten per Fernzugriff löschen, sofern die Funktion „Meinen Mac suchen“ aktiviert ist. Klicken Sie zum Aktivieren der Funktion „Meinen Mac suchen“ auf das Symbol der Systemeinstellungen  im Dock, auf „iCloud“ und dann auf „Meinen Mac suchen“.

Weitere Informationen zum Verwenden von iCloud können Sie anzeigen, indem Sie die Mac-Hilfe öffnen (vgl. [Weitere Informationen in der Mac-Hilfe](#)) und nach „iCloud“ suchen oder die [iCloud-](#)Website besuchen.

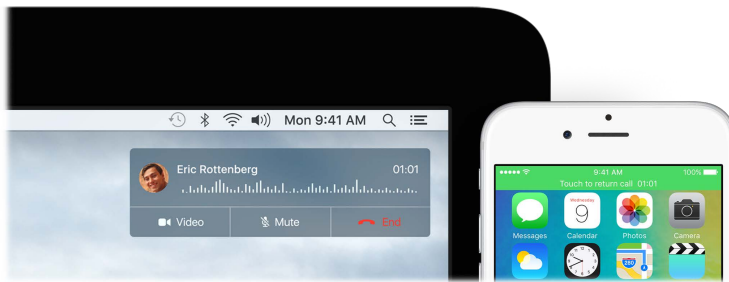
Gemeinsames Verwenden von iMac und iOS-Geräten

Übersicht

Wenn Sie ein iOS-Gerät wie iPhone, iPad oder iPod touch verwenden, arbeiten sie nahtlos mit Ihrem iMac zusammen. Melden Sie sich einfach bei Ihrem iCloud-Account auf Ihrem iMac und Ihren iOS-Geräten an. Sobald sich der iMac und die Geräte in der Nähe zueinander befinden, haben Sie viele großartige Möglichkeiten, diese gemeinsam zu verwenden.

Telefongespräche

Sie können Anrufe annehmen und selbst anrufen, ganz einfach von Ihrem iMac.

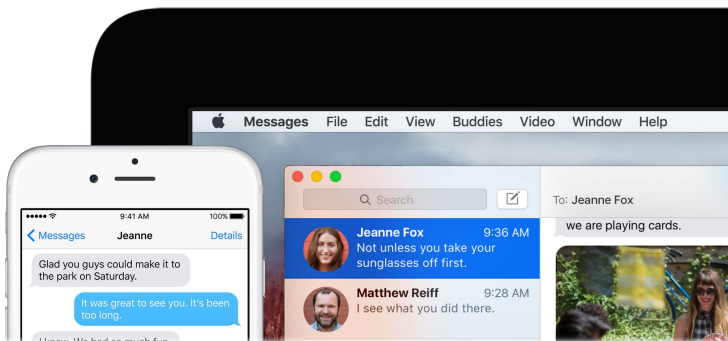


Anruf annehmen. Wenn Sie auf Ihrem iPhone angerufen werden, klicken Sie auf die auf dem iMac-Bildschirm angezeigte Mitteilung. Ihr iMac wird zur Sprechereinrichtung.

Anrufen. Klicken Sie in einer Spotlight-Suche oder in einer App wie FaceTime, Kontakte, Safari oder Kalender auf eine Telefonnummer.

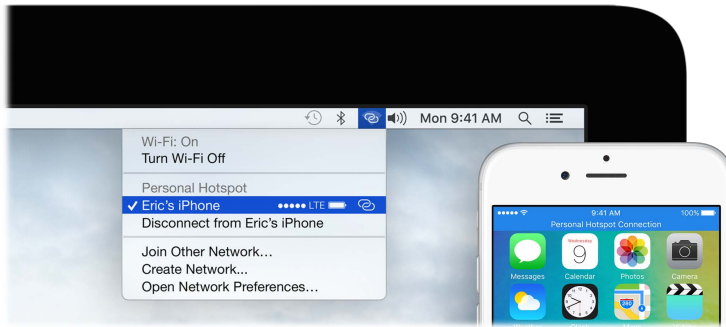
Textnachrichten

Senden und empfangen Sie SMS- und MMS-Textnachrichten direkt von bzw. auf Ihrem iMac. Wenn Sie Textnachrichten von Freunden und Familienmitgliedern erhalten, können Sie mit dem Gerät darauf antworten, das sich gerade am nächsten befindet. Alle Nachrichten werden auf Ihrem iMac, iPhone und iPad angezeigt.



Instant Hotspot

Keine WLAN-Verbindung? Ihr iMac kann mithilfe der Funktion „Persönlicher Hotspot“ auf Ihrem iPhone (mit iOS 8 oder neuer) und iPad (Mobilfunkmodelle mit iOS 8 oder neuer) eine Verbindung zum Internet herstellen.



Verbindung zum persönlichen Hotspot Ihres Geräts herstellen. Klicken Sie auf das WLAN-Symbol  in der Menüleiste und wählen Sie Ihr iPhone oder iPad aus der angezeigten Geräteliste aus. (Es ist nicht erforderlich, eine Aktion auf dem Gerät auszuführen, der iMac stellt die Verbindung automatisch her.)

Verbindungsstatus prüfen. Im WLAN-Menü wird die Stärke des Funksignals angezeigt.

Wenn der Hotspot nicht verwendet wird, trennt der iMac die Verbindung automatisch, um Batterielaufzeit zu sparen.

Handoff

Mit Handoff können Sie auf einem Gerät an der Stelle fortfahren, an der Sie auf einem anderen mit Ihrer Tätigkeit aufgehört haben. Arbeiten Sie an einer Präsentation auf dem iMac und setzen Sie die Arbeit dann auf Ihrem iPad fort. Oder schreiben Sie auf Ihrem iPhone eine E-Mail und beenden Sie sie auf Ihrem iMac. Machen Sie sich keine Gedanken über die Datenübertragung. Befinden sich Ihr iMac und die anderen Geräte in der Nähe, wird im Dock ein Symbol angezeigt, wenn eine Aktivität per Handoff übergeben wird. Klicken Sie auf das Symbol, um an der Stelle fortzufahren, an der Sie aufgehört haben.



Handoff auf Ihrem iMac aktivieren. Klicken Sie im Dock auf das Symbol der Systemeinstellungen  und auf „Allgemein“, wählen Sie dann „Übergabe zwischen diesem Mac und Ihren iCloud-Geräten erlauben“.

Handoff auf Ihrem iOS-Gerät aktivieren. Wählen Sie „Einstellungen“ > „Allgemein“ > „Handoff & App-Vorschläge“ und aktivieren Sie die Option „Handoff“ durch Tippen. Wird die Option nicht angezeigt, wird die Funktion „Handoff“ von Ihrem iOS-Gerät nicht unterstützt.

Hinweis: Zur Verwendung von Handoff benötigen Sie ein iPhone 5 oder neuer, einen iPod touch (5. Generation) oder neuer oder ein iPad (4. Generation) oder neuer mit installiertem iOS 8 (oder neuer). Vergewissern Sie sich, dass sich Ihr iMac und iOS-Gerät im selben WLAN befinden, dass Sie am selben iCloud-Account angemeldet sind und dass Bluetooth aktiviert ist.

Handoff kann mit folgenden Apps verwendet werden: Safari, Mail, Kalender, Kontakte, Karten, Nachrichten, Notizen, Erinnerungen, Keynote, Numbers und Pages.

Weitere Informationen zum Verwenden von Instant Hotspot, Nachrichten, Telefonanrufen und Handoff mit Ihrem iMac finden Sie in der Mac-Hilfe (vgl. [Weitere Informationen in der Mac-Hilfe](#)). Oder besuchen Sie die Website [Mac und iOS](#).

AirDrop

Mit AirDrop ist das Teilen von Dateien zwischen Mac und iOS-Geräten ganz einfach.

Datei vom Finder senden. Klicken Sie auf das Finder-Symbol  im Dock und dann auf „AirDrop“ links in der Seitenleiste. Wenn die Person, an die Sie die Datei senden wollen, im Fenster angezeigt wird, bewegen Sie die Datei auf die Person.

Dateien aus einer App senden. Wenn Sie eine App wie Pages oder die Vorschau verwenden, klicken Sie auf die Taste „Senden“  und wählen Sie „AirDrop“.

Steuern, wer Dateien an Sie via AirDrop senden kann. Klicken Sie auf das Finder-Symbol  im Dock und dann auf „AirDrop“ in der Seitenleiste. Klicken Sie danach auf das Menü „Ich bin sichtbar für“ und wählen Sie eine Option aus.

Wenn Sie eine Datei an eine Person gesendet haben, kann der Empfänger entscheiden, ob er die Datei akzeptiert. Wenn Sie eine Datei erhalten haben, finden Sie diese im Ordner „Downloads“ auf Ihrem iMac.

AirPrint

Mit AirPrint können Sie drahtlos auf den folgenden Druckern drucken:

- Einem AirPrint-fähigen Drucker in Ihrem WLAN
- Einem Netzwerkdrucker oder einem von einem anderen Mac in Ihrem WLAN freigegebenen Drucker
- Einem am USB-Anschluss einer AirPort-Basisstation angeschlossenen Drucker

Auf einem AirPrint-Drucker drucken. Wenn Sie aus einer App drucken, klicken Sie auf das Einblendmenü „Drucker“ im Druckfenster, wählen „Drucker in der Nähe“ und dann einen AirPrint-Drucker.

Der gewünschte Drucker kann nicht gefunden werden. Vergewissern Sie sich, dass sich der Drucker im selben WLAN befindet wie Ihr iMac. Ist der Drucker angeschlossen und wird dennoch nicht angezeigt, können Sie ihn hinzufügen: Klicken Sie auf das Symbol der Systemeinstellungen  im Dock und dann auf „Drucker & Scanner“ und anschließend auf „Hinzufügen“ . (Möglicherweise müssen Sie den Drucker vorübergehend mit einem USB-Kabel an Ihren iMac anschließen.)

Eine Liste der AirPrint-fähigen Drucker und anderer unterstützter Drucker finden Sie unter [Informationen zu AirPrint](#) und [OS X: Zum Download verfügbare Drucker- und Scannersoftware für den Mac](#).

AirPlay

Mithilfe der Funktion „AirPlay-Bildschirm-Sync“ können Sie die auf Ihrem iMac-Bildschirm angezeigten Objekte auf einem großen Bildschirm anzeigen. Wenn Ihr HD-Fernsehgerät mit einem Apple TV verbunden ist und sich das Apple TV im selben WLAN wie Ihr iMac befindet, können Sie den iMac-Bildschirm auf dem des Fernsehgeräts spiegeln oder das HD-Fernsehgerät als zweiten Bildschirm verwenden. Einige Webvideos können Sie auch direkt auf Ihrem HD-Fernsehgerät wiedergeben, ohne Ihren Schreibtisch anzuzeigen. Dies ist praktisch, wenn Sie einen Film abspielen, jedoch Ihre Arbeit privat halten wollen.

iMac-Schreibtisch mit der Funktion „AirPlay-Bildschirm-Sync“ spiegeln. Klicken Sie auf das AirPlay-Symbol  in der Menüleiste und wählen Sie Ihr Apple TV aus. Das Symbol wird blau, wenn ein AirPlay-Bildschirm aktiv ist.

In einigen Fällen können Sie einen AirPlay-Bildschirm auch dann verwenden, wenn er sich nicht im selben WLAN wie das Apple TV befindet (auch als *Peer-to-Peer-AirPlay* bezeichnet). Zum Verwenden von Peer-to-Peer-AirPlay benötigen Sie ein Apple TV (3. Generation rev A, Modell A1469 oder neuer) mit Apple TV Software 7.0 oder neuer.

Webvideos ohne Anzeige des Schreibtischs abspielen. Wenn Sie ein Webvideo mit einem AirPlay-Symbol  finden, klicken Sie auf das Symbol und wählen Sie Ihr Apple TV aus.

Das Apple TV und die AirPort-Basisstationen sind separat unter apple.com/de oder in Ihrem lokalen Apple Store erhältlich.

Weitere Informationen zu AirDrop, AirPrint und AirPlay finden Sie in der Mac-Hilfe (vgl. [Weitere Informationen in der Mac-Hilfe](#)). Weitere Informationen zum Verwenden eines zweiten Bildschirms mit Ihrem iMac finden Sie unter [Verwenden eines externen Bildschirms](#).

Migrieren Ihrer Daten

Es ist ganz einfach, Ihre Daten und Einstellungen von einem anderen Mac oder einem PC auf Ihren iMac zu übertragen. Verwenden Sie den Systemassistenten, um die Daten schon bei der Erstkonfiguration des iMac zu übertragen. Wollen Sie die Daten erst später übertragen, können Sie den Migrationsassistenten verwenden. Sind beide Computer mit demselben WLAN verbunden, können Sie die Daten drahtlos übertragen.

Wenn Sie die Dateien von einem anderen Mac auf einem Speichergerät (z. B. einer externen Festplatte) gesichert haben, können Sie die Dateien vom Gerät auf Ihren iMac kopieren.



Migrationsassistent verwenden. Öffnen Sie ein Finder-Fenster und wählen Sie „Programme“ > „Dienstprogramme“. Doppelklicken Sie dann auf „Migrationsassistent“. Befolgen Sie die angezeigten Anleitungen. Weitere Informationen finden Sie unter [Daten auf einen neuen Mac übertragen](#).

Mithilfe eines Thunderbolt-Kabels können Sie Daten von einem Mac mit Thunderbolt auf Ihren neuen iMac übertragen. Aktivieren Sie den FireWire-Festplattenmodus auf dem Mac, von dem Sie die Daten übertragen wollen, indem Sie ihn bei gedrückter Taste „T“ neu starten. Verbinden Sie die beiden Computer mit einem Thunderbolt-Kabel und öffnen Sie den Migrationsassistent auf Ihrem iMac. Wählen Sie „von einem Mac, Time Machine-Backup oder Startvolume“, wenn Sie gefragt werden, wie Sie die Daten übertragen wollen. Klicken Sie auf „Fortfahren“ und wählen Sie das Volume aus, von dem Sie die Daten übertragen wollen.

Dateien von einem Speichergerät kopieren. Verbinden Sie das Gerät mit dem USB 3-Anschluss ⚡ oder Thunderbolt 2-Anschluss ⚡ Ihres iMac und bewegen Sie die Dateien dann manuell auf Ihren iMac.

Sichern und Wiederherstellen von Daten

Um Ihre Dateien optimal zu schützen, empfiehlt es sich, von den Daten auf Ihrem iMac regelmäßig Sicherungskopien anzulegen. Am einfachsten verwenden Sie hierzu Time Machine – eine integrierte Funktion Ihres iMac – mit einer drahtlosen AirPort Time Capsule (separat erhältlich) oder ein externes Speichergerät, das an Ihrem iMac angeschlossen ist.

Dateien, die auf iCloud Drive gespeichert sind, und Fotos in der iCloud-Fotomediathek werden automatisch in der Cloud gesichert und müssen nicht in einem Time Machine-Backup oder einer anderen Sicherungskopie gesichert werden.

Time Machine einrichten. Vergewissern Sie sich, dass sich Ihr iMac im selben WLAN wie Ihre AirPort Time Capsule befindet, oder schließen Sie ein Speichergerät an Ihren iMac an. Klicken Sie auf das Symbol der Systemeinstellungen ⚙ im Dock, auf „Time Machine“ und dann auf „Ein“. Wählen Sie das Laufwerk aus, das Sie zum Sichern verwenden wollen. Das war schon alles.



Time Machine:

- Sichert automatisch alle auf dem iMac befindlichen Daten, einschließlich Systemdateien, Apps, Accounts, Einstellungen, Musik, Fotos, Filme und Dokumente.

- Erinnert sich an den Status Ihres Computers an jedem beliebigen Tag, sodass Sie Ihren iMac in dem Status vorfinden, den er zu dem betreffenden Zeitpunkt hatte, oder sodass Sie eine ältere Version eines Dokuments wiederherstellen können.
- Ermöglicht die Wiederherstellung des kompletten Systems von einem Time Machine-Backup. Auf diese Weise ist sichergestellt, dass Ihre Daten absolut sicher sind, auch wenn mit Ihrem iMac ein schwerwiegender Fehler oder andere Probleme auftreten.

Weitere Informationen zum Erstellen von Sicherungskopien und Wiederherstellen der Daten Ihres iMac finden Sie in der Mac-Hilfe (vgl. [Weitere Informationen in der Mac-Hilfe](#)). Suchen Sie dort nach „Time Machine“, „Externes Speichergerät“, „Backup“ oder „Wiederherstellen“. Weitere Informationen zur AirPort Time Capsule finden Sie auf der Website zur [AirPort Time Capsule](#).

Die AirPort Time Capsule ist separat unter apple.com/de oder in Ihrem lokalen Apple Store erhältlich.

Informationen über Apps

Ihr iMac wird mit verschiedenen Apps geliefert, die Sie zum Erledigen Ihrer täglichen Aufgaben, wie Surfen im Internet, Senden von E-Mails und Nachrichten und Einrichten Ihres Kalenders verwenden können. Zum Lieferumfang gehören auch Apps wie Fotos, iMovie, GarageBand, Pages, Numbers und Keynote, mit denen Sie von Anfang an kreativ und produktiv sein können. Die mit Ihrem iMac gelieferten Apps werden in den folgenden Abschnitten beschrieben.

Noch mehr Apps finden. Klicken Sie auf das Symbol für den App Store  im Dock, um Apps für alles, was Sie tun möchten, zu finden. Weitere Informationen hierzu finden Sie unter [App Store](#).

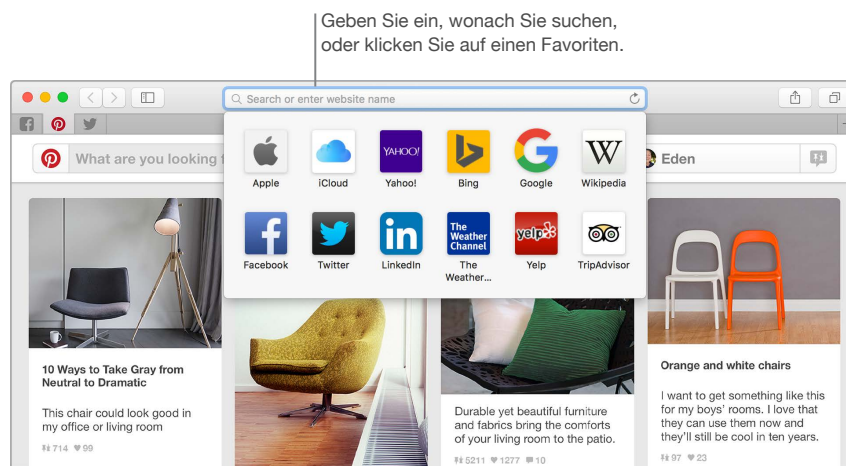
Hilfe für Apps anzeigen. Klicken Sie auf das Menü „Hilfe“ (in der Menüleiste oben im Bildschirm), wenn die betreffende App geöffnet ist.



Safari

Safari ist die schnellste, effizienteste und sicherste Möglichkeit zum Surfen im Web auf Ihrem Mac.

Gesuchtes schnell finden. Klicken Sie auf das Feld für die intelligente Suche oben im Fenster, um häufig besuchte Websites anzuzeigen. Oder geben Sie ein Wort oder die Adresse einer Website ein – Safari zeigt entsprechende Websites sowie Safari-Vorschläge für Nachrichten, Wikipedia-Artikel, iTunes-Musik, Wettervorhersagen, Sportergebnisse und Spielerstatistiken, Aktienkurse, Hilfe von Apple und Sehenswürdigkeiten in der Nähe an.



Bitte weitersagen! Es ist ganz einfach, eine Webseite über soziale Medien zu teilen, sie in Ihren Lesezeichen oder Leselisten zu sichern oder sie zu Notizen oder Erinnerungen hinzuzufügen. Klicken Sie oben im Fenster auf die Freigabetaste  und wählen Sie eine Option.

Mehrere Seiten in einem Fenster anzeigen. Klicken Sie ganz rechts in der Tableiste auf **+**, um einen neuen Tab zu öffnen. Geben Sie dann eine Adresse ein. Damit eine Website jederzeit griffbereit ist, bewegen Sie deren Tab einfach nach links, um sie „anzuheften“. Sie wird dann dauerhaft in der Tableiste angezeigt.



Geöffnete Objekte auf allen Geräten anzeigen. Wenn Sie bei iCloud angemeldet sind, können Sie Webseiten sehen, die auf Ihren beim selben iCloud-Account angemeldeten Geräten geöffnet sind. Klicken Sie auf die Taste „Alle Tabs einblenden“  oben im Fenster.

💡 Tipp: Sind in dem Artikel, den Sie gerade lesen, Animationen oder Werbeeinblendungen vorhanden, können Sie diese im Reader ausblenden und sich nur auf den Text konzentrieren. Klicken Sie auf die Taste „Reader-Darstellung einblenden“  im Suchfeld.



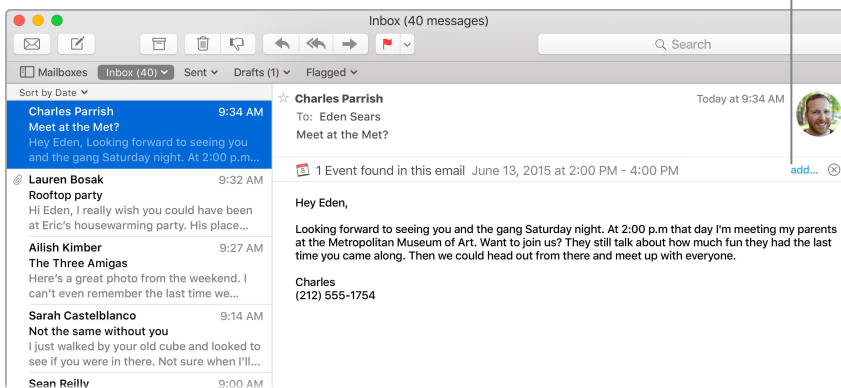
Mail

Mit der App „Mail“ können Sie Ihre E-Mail-Accounts von einer einzigen App aus verwalten. Die App unterstützt die meisten bekannten E-Mail-Dienste wie iCloud, Gmail, Yahoo Mail und AOL Mail.

Alle Mails auf einen Klick. Sie sind es leid, sich bei mehreren Websites anmelden zu müssen, um Ihre E-Mail-Accounts zu überprüfen? Konfigurieren Sie Mail mit allen Accounts, sodass Sie alle E-Mails an einem Ort anzeigen können. Wählen Sie „Mail“ > „Account hinzufügen“.

Ereignisse und Kontakte direkt aus Mail hinzufügen. Wenn Mail neue E-Mail-Adressen oder Ereignisse in einer Nachricht feststellt, können Sie diese durch Klicken auf „Hinzufügen“ zur App „Kontakte“ bzw. „Kalender“ hinzufügen.

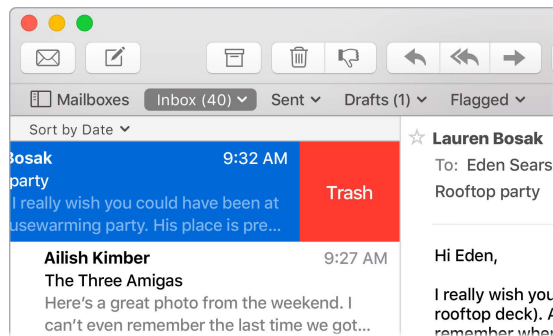
Fügen Sie Namen oder Ereignisse mit nur einem Klick zu Ihren Kontakten bzw. zu Ihrem Kalender hinzu.



E-Mails nie übersehen. Prüfen Sie das Mail-Symbol im Dock, um die Anzahl ungelesener E-Mails anzuzeigen. Wenn Sie eine neue E-Mail erhalten, wird oben rechts im Bildschirm eine Mitteilung eingeblendet, sodass Sie eingehende Mails schnell in einer Vorschau sehen können. (Möchten Sie keine Mitteilungen? Schalten Sie sie einfach aus: Klicken Sie auf das Symbol der Systemeinstellungen  im Dock und dann auf „Mitteilungen“.)



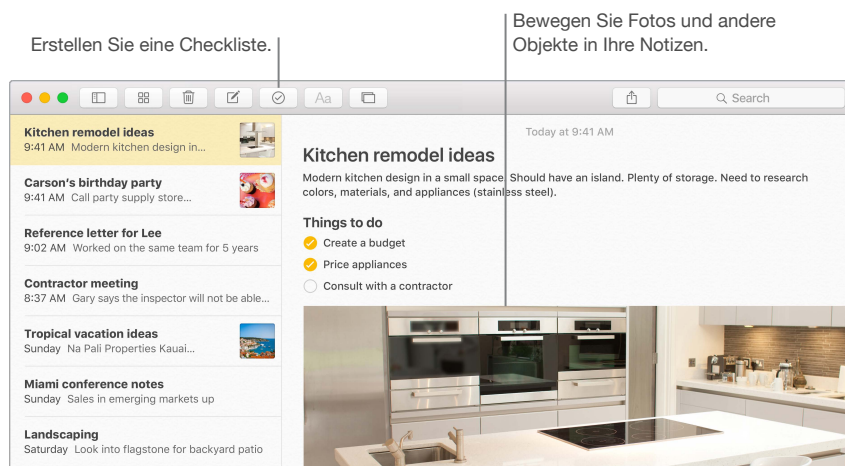
💡 Tipp: Zum schnellen Löschen einer E-Mail aus dem Postfach können Sie mit einem Finger auf der Magic Mouse 2 nach links über die E-Mail streichen und auf „Papierkorb“ klicken. Oder streichen Sie nach rechts, um die E-Mail als „Ungelesen“ zu markieren.



Notizen

Jetzt können Ihre Notizen mehr als nur Text enthalten. Fügen Sie Checklisten hinzu und haken Sie Objekte ab. Oder fügen Sie Fotos, Videos und Inhalte aus anderen Apps hinzu, etwa Weblinks aus Safari oder Adressen aus der App „Karten“.

Aufgaben abhaken. Klicken Sie auf die Taste „Checkliste“ , um eine interaktive Checkliste zu einer Notiz hinzuzufügen – perfekt geeignet, um Aufgabenlisten abzuarbeiten oder nach einem Rezept zu arbeiten.



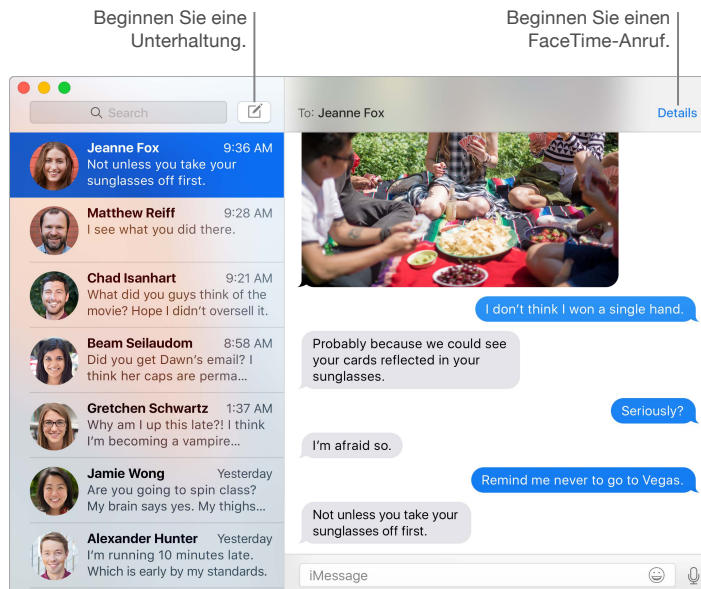
Fotos, Videos und mehr hinzufügen. Klicken Sie auf die Taste „Fotos“ , um Objekte aus Ihrer Fotos-Mediathek zu einer Notiz hinzuzufügen. Oder bewegen Sie ein Objekt (Foto, Video, PDF oder anderes Dokument) vom Schreibtisch.

Inhalte aus anderen Apps sichern. Fügen Sie Objekte aus anderen Apps direkt zu einer Notiz hinzu, etwa einen Weblink aus Safari oder eine Adresse aus der App „Karten“. Klicken Sie in der App auf die Freigabetaste  und dann auf „Notizen“.

 **Tipp:** Wenn Sie bei iCloud angemeldet sind, werden Ihre Notizen auf all Ihren Geräten auf dem neuesten Stand gehalten. Sie können also eine To-Do-Liste auf Ihrem Mac erstellen, und auf Ihrem iPhone Aufgaben abhaken, wenn Sie unterwegs sind.

Nachrichten

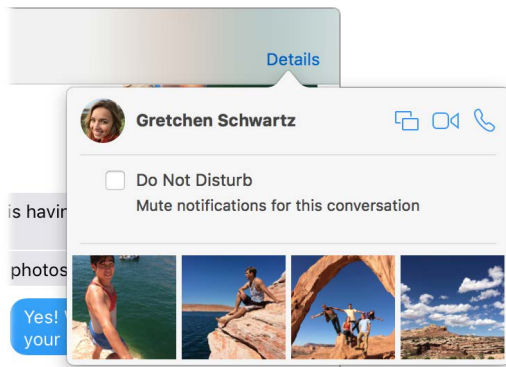
Mit der App „Nachrichten“ ist es einfach, in Kontakt zu bleiben. Nehmen Sie Verbindung mit einer oder mehreren Personen auf, indem Sie Text, Audio- oder Videonachrichten versenden. Und wenn Sie Dateien freigeben wollen, können Sie dies ebenfalls tun.



Anmelden und Senden. Melden Sie sich mit Ihrer Apple-ID an, um von einem Mac, iPad, iPhone oder iPod touch aus unbegrenzt viele iMessage-Nachrichten, einschließlich Text, Fotos, Videos und mehr an Ihre Freunde zu senden und von ihnen zu empfangen.

Konversation auf einem Gerät starten und auf einem anderen beenden. Starten Sie eine Konversation auf Ihrem iOS-Gerät und setzen Sie sie auf Ihrem Mac fort oder umgekehrt. Stellen Sie sicher, dass alle Geräte beim selben iCloud-Account angemeldet sind.

Wenn Text nicht genug ist. Verwendet Ihr Gesprächspartner ebenfalls FaceTime, können Sie Sie einen FaceTime-Video- oder Audiochat direkt aus einer Konversation in der App „Nachrichten“ starten. Klicken Sie im Nachrichtenfenster einfach auf „Details“ und dann auf „Audio“ oder „Video“.



Bildschirm freigeben. Sie können Ihren Bildschirm für einen Freund freigeben – und umgekehrt – und sogar Ordner öffnen, Dokumente erstellen und Dateien kopieren, indem Sie sie auf den Schreibtisch des freigegebenen Bildschirms bewegen. Klicken Sie auf „Details“ und dann auf die Taste zum Freigeben des Bildschirms .

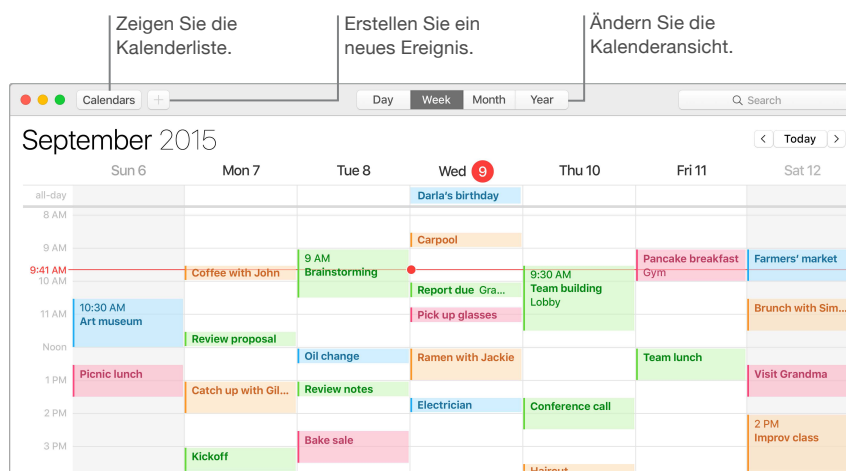
Tipp: Sie können SMS- und MMS-Nachrichten von Ihrem Mac senden und darauf empfangen, wenn Ihr iPhone (mit iOS 8.1 oder neuer) bei der App „Nachrichten“ mit derselben Apple-ID angemeldet ist. Wählen Sie auf Ihrem iPhone „Einstellungen“ > „Nachrichten“, tippen auf „Nachrichtenweiterleitung“ und auf den Namen Ihres Mac, um die SMS-Weiterleitung zu aktivieren. Auf Ihrem Mac wird ein Aktivierungscode angezeigt. Geben Sie diesen auf Ihrem iPhone ein und tippen Sie auf „Erlauben“.



Kalender

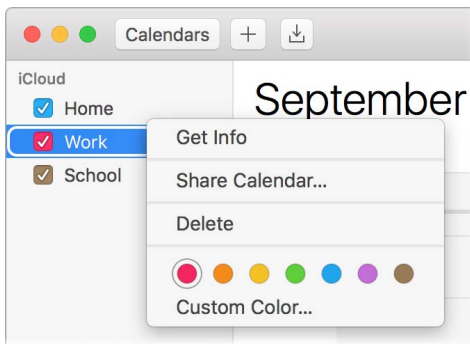
Mit der App „Kalender“ nie mehr einen Termin verpassen. Behalten Sie Ihre Termine im Auge. Erstellen Sie mehrere Kalender und verwalten Sie sie an einem Ort.

Ereignisse erstellen. Klicken Sie auf , um ein neues Ereignis zu erstellen. Oder doppelklicken an eine beliebige Stelle eines Tages. Zum Einladen einer Person doppelklicken Sie auf das Ereignis, klicken auf den Abschnitt „Teilnehmer hinzufügen“ und geben eine E-Mail-Adresse ein. Kalender benachrichtigt Sie, wenn ein Teilnehmer antwortet.



Alle Kalender oder nur einige anzeigen. Klicken Sie auf die Taste „Kalender“, um eine Liste mit allen Kalendern anzuzeigen. Durch Klicken können Sie die Kalender markieren, die Sie im Fenster sehen wollen.

Ein Kalender für alle Gelegenheiten. Erstellen Sie separate Kalender – zum Beispiel für Zuhause, Büro und Schule – jeden mit einer eigenen Farbe. Wählen Sie zum Erstellen eines Kalenders „Ablage“ > „Neuer Kalender“. Wählen Sie dann durch Klicken bei gedrückter Taste „ctrl“ auf die Kalender eine neue Farbe aus.



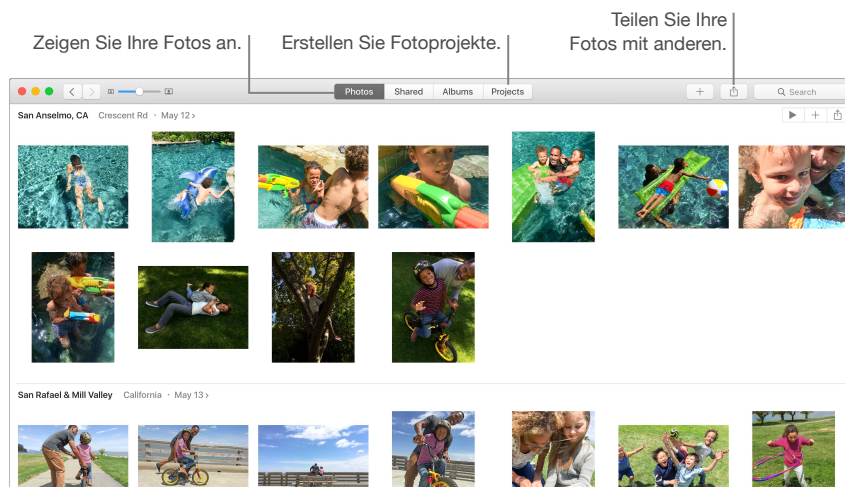
Freigeben für alle Geräte und andere Benutzer. Wenn Sie bei iCloud angemeldet sind, werden Ihre Kalender auf all Ihren Macs und iOS-Geräten auf dem neuesten Stand gehalten. Sie können Kalender auch für andere iCloud-Benutzer freigeben.

 **Tipp:** Wenn Sie zu einem Ereignis einen Ort hinzufügen, zeigt die App „Kalender“ eine Karte an, schätzt die Wegzeit und die Zeit zum Aufbruch und zeigt sogar eine Wettervorhersage an.



Fotos

Mit der App „Fotos“ können Sie Ihre Fotos verwalten, bearbeiten und freigeben, und mithilfe der iCloud-Fotomediathek Ihre komplette Fotomediathek auf all Ihren Geräten auf dem neuesten Stand halten. Darüber hinaus können Sie Diashows und tolle Fotogeschenke erstellen.



Genauer hinsehen. Durch Doppelklicken können Sie ein Foto vergrößern, um Einzelheiten genauer zu sehen. Klicken Sie auf die Taste „Bearbeiten“, um das Foto mithilfe der integrierten Werkzeuge oder von im Mac App Store erhältlichen Erweiterungen von Drittanbietern zu verbessern.

Fotos in Alben gruppieren. Ihre Fotos werden automatisch nach Datum und Ort verwaltet. Sie können jedoch auch eigene Alben erstellen. Klicken Sie in der Symbolleiste auf **+** und wählen Sie „Album“. Wenn Sie von iPhoto auf die App „Fotos“ aktualisiert haben, werden Ihre iPhoto-Ereignisse in einem Ordner unter „Alben“ verwaltet.

Kreativ werden. Präsentieren Sie Ihre Fotos in Fotobüchern, auf Karten und in Kalendern. Sie können auch Abzüge in verschiedenen Größen bestellen. Klicken Sie in der Symbolleiste auf **+** und wählen Sie einen Projekttyp aus.



Tipp: Sie können zu jedem Foto einen Ort hinzufügen. Klicken Sie beim Ansehen eines Fotos auf die Info-Taste **i**, auf „Ein Ort zuweisen“ und beginnen Sie mit der Eingabe. Wählen Sie Ihren Standort aus der Liste aus oder geben Sie ihn ein. Drücken Sie anschließend den Zeilenschalter.



iTunes macht es einfach, Ihre Musik, Filme und TV-Sendungen zu genießen – und die zu kaufen, die Sie haben wollen. iTunes umfasst Apple Music – mit dem Sie Millionen von Musiktiteln anhören können – Beats 1-Live-Radio und Connect, eine besondere Funktion, mit der Fans und Künstler miteinander kommunizieren können.

Alles ist in Ihrer Mediathek. Ihre iTunes-Mediathek enthält Ihre Musik, Filme, TV-Sendungen, Podcasts, iTunes U-Inhalte, Hörbücher, Apps, Klingeltöne und Internetradio. Klicken Sie einfach oben links auf eine Taste, um die Darstellung zu ändern. (Wird die gewünschte Taste nicht angezeigt, klicken Sie auf *******.)

Zeigen Sie die Objekte in Ihrer Mediathek an.

Abonnieren Sie Apple Music.

Kaufen Sie Artikel im iTunes Store.

NAME	ARTIST	TIME	POPULARITY	PRICE
1. Addicted to a Memory (feat. Bahari)	Zedd	5:03		\$1.29
2. I Want You to Know (feat. Selena Gomez)	Zedd	3:59		\$1.29
3. Beautiful Now (feat. Jon Bellion)	Zedd	3:38		\$0.69
4. Transmission (feat. Logic & X Ambassadors)	Zedd	4:02		\$1.29
5. Done With Love	Zedd	4:56		\$1.29
6. True Colors	Zedd	3:48		\$1.29
7. Straight Into the Fire	Zedd	3:41		\$1.29
8. Papercut (feat. Troye Sivan)	Zedd	7:23		\$1.29
9. Bumble Bee	Zedd & Bink	4:07		\$1.29

Mit einem Klick zur Sammlung hinzufügen. Öffnen Sie den iTunes Store, um neue Musik, Filme, TV-Sendungen, Hörbücher und mehr zu laden oder zu streamen.

Playlists erstellen. Erstellen Sie Ihre eigenen Playlists für bestimmten Stimmungen oder Themen. Wählen Sie „Ablage“ > „Neu“ > „Playlist“.

Eigene CDs/DVS erstellen. Wenn Sie Musiktitel auf eine CD/DVD brennen wollen, erstellen Sie eine Playlist mit den Titeln und wählen dann „Ablage“ > „Playlist auf Medium brennen“.

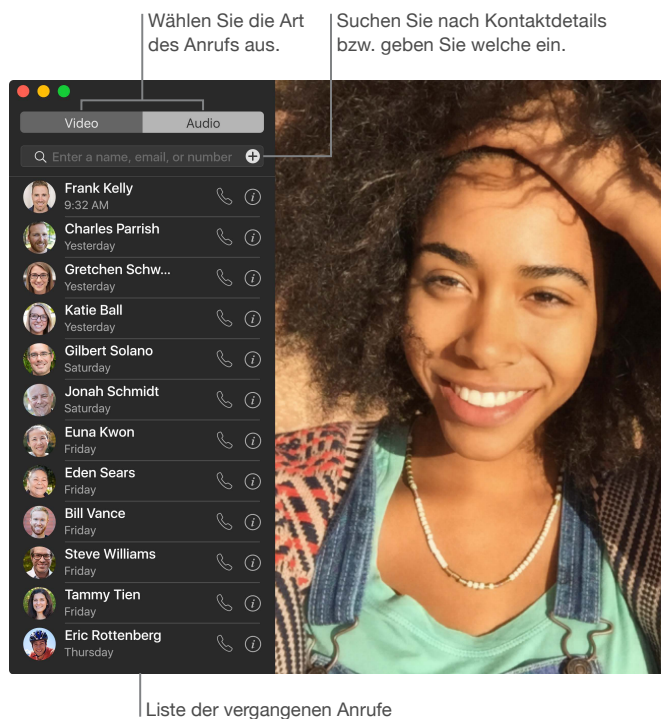
💡 **Tipp:** Fehlt das Cover für einen Titel, klicken Sie bei gedrückter Taste „ctrl“ auf den Titel und wählen Sie dann „CD-Cover laden“.



FaceTime

Verwenden Sie FaceTime, um Video- und Audionanrufe zwischen Mac und iOS-Geräten zu tätigen.

Nur Video oder Audio? Mit der integrierten FaceTime HD-Kamera Ihres Mac können Sie Videotelefonate über FaceTime führen. Wenn Sie kein Videotelefonat führen wollen, klicken Sie auf die Taste „Audio“, um einen Audioanruf zu tätigen.



Nachricht hinterlassen. Wird Ihr FaceTime-Videoanruf abgelehnt oder bleibt unbeantwortet, klicken Sie auf „Nachricht“, um eine iMessage zu senden.

Telefonat führen. Wenn Sie ein iPhone mit iOS 8 (oder neuer) besitzen, können Sie mit FaceTime direkt von Ihrem Mac aus anrufen. Vergewissern Sie sich, dass Ihr Mac und iPhone beim selben iCloud-Account angemeldet sind und dass Sie diese Funktion aktiviert haben. (Öffnen Sie FaceTime auf Ihrem Mac, wählen Sie „FaceTime“ > „Einstellungen“ und dann „Anrufe vom iPhone“.)

💡 **Tipp:** Während eines Videoanrufs können Sie das Bild-in-Bild-Fenster in eine beliebige Ecke des FaceTime-Fensters bewegen.

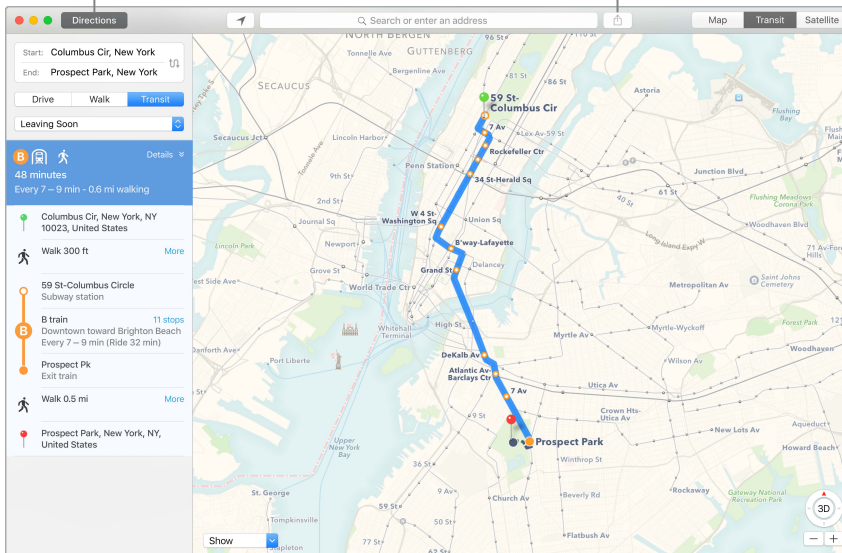


Karten

Rufen Sie Wegbeschreibungen ab und zeigen Sie Orte in Standard- oder Satellitendarstellung an. Oder verwenden Sie Flyover, um ausgewählte Städte in 3D-Darstellung anzuzeigen.

Erhalten Sie detaillierte Wegbeschreibungen, einschließlich für die Verwendung von öffentlichem Personennahverkehr.

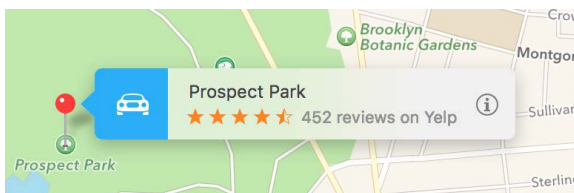
Senden Sie Wegbeschreibungen an Ihr iPhone.



Navigation mit dem iPhone. Klicken Sie auf „Route“, um sich die beste Route zum Ziel anzeigen zu lassen. Klicken Sie dann auf die Freigabetaste , um Wegbeschreibungen ans iPhone zu senden und sich per Sprachnavigation leiten zu lassen.

Informationen über öffentliche Verkehrsmittel anzeigen. Die App „Karten“ kann für ausgewählte Städte Informationen über öffentliche Verkehrsmittel bereitstellen. Klicken Sie auf „ÖPNV“ und dann auf ein Ziel, um Vorschläge für Routen und die geschätzte Fahrzeit anzuzeigen.

Mehr als nur Karten. Für interessante Orte wie Restaurants und Hotels kann die App „Karten“ Telefonnummern, Fotos und Yelp-Bewertungen anzeigen.



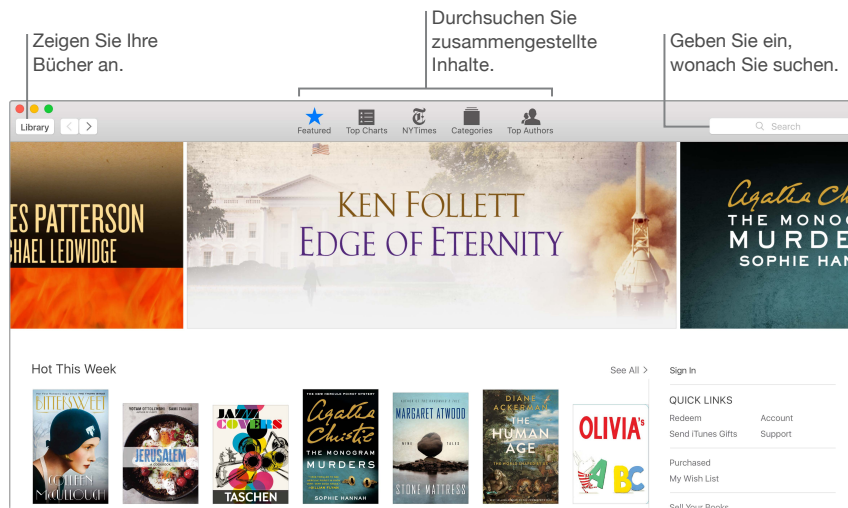
ACHTUNG: Weitere Informationen zur Navigation und zum Vermeiden von Ablenkungen, die zu gefährlichen Situationen führen könnten, finden Sie unter [Wichtige Informationen zur Sicherheit](#).

 **Tipp:** Die App „Karten“ kann die Verkehrslage in der Karten- und Satellitendarstellung anzeigen. Klicken Sie auf „Anzeigen“ und wählen Sie dann „Verkehr anzeigen“.



Mit iBooks können Sie Bücher auf Ihrem Mac in Ihrer Bibliothek lesen und verwalten und neue Bücher kaufen.

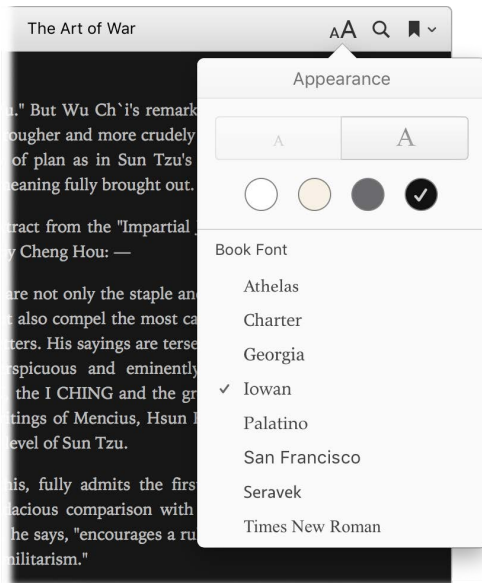
Ein Bücherregal auf Ihrem Mac. Schmökern Sie in den Büchern in Ihrer Bibliothek oder suchen Sie nach Büchern – oder klicken Sie auf „iBooks Store“, um neue Bücher und andere Publikationen zu finden. Zum Kaufen einfach mit Ihrer Apple-ID anmelden: Wählen Sie „Store“ > „Anmelden“.



Stets die aktuelle Seite oder Markierungen finden. Mit iCloud sind gekaufte Bücher, Sammlungen, Markierungen, Notizen, Lesezeichen und die gerade gelesene Seite automatisch auf Ihrem Mac und Ihren iOS-Geräten verfügbar, sofern Sie mit derselben Apple-ID angemeldet sind.

Gewünschte Seite schnell finden. Sie können die Seiten, die Sie mit einem Lesezeichen versehen haben, schnell wieder aufrufen. Klicken Sie auf den Pfeil neben , um eine Liste Ihrer Lesezeichen anzuzeigen.

 **Tipp:** Ändern Sie den Modus, um bei schwachem Licht besser lesen zu können. Wählen Sie „Darstellung“ > „Modus“ und dann „Nacht“ oder klicken Sie auf „Schriften“ . Klicken Sie anschließend auf den schwarzen Kreis.



Pages

Mit der App „Pages“ können Sie ansprechende, medienreiche Dokumente auf Ihrem Mac erstellen. Öffnen und bearbeiten Sie Microsoft Word-Dateien und senden Sie einen Link dazu über die App „Mail“ oder „Nachrichten“ direkt aus der Symbolleiste.

Das sieht toll aus! Pages umfasst eine Vielzahl fantastischer Vorlagen für Flugblätter, Newsletter, Berichte und Lebensläufe und viele andere, sodass Sie Ihr Projekt sofort starten können.



Alle Formatierungswerkzeuge an einem Ort. Klicken Sie in der Symbolleiste auf „Format“ , um die Seitenleiste „Format“ zu öffnen. Wählen Sie etwas in Ihrem Dokument aus, und die Optionen zum Formatieren des Objekts werden angezeigt.

Text um Grafiken herumfließen lassen. Wenn Sie ein Bild zu einem Textdokument hinzufügen, umfließt der Text automatisch das Bild. Mithilfe der Seitenleiste „Format“ können Sie den Textumbruch genau einstellen.



Bewegen Sie eine Illustration in einen Textblock ...



... und der Text wird automatisch um die Illustration gebrochen.

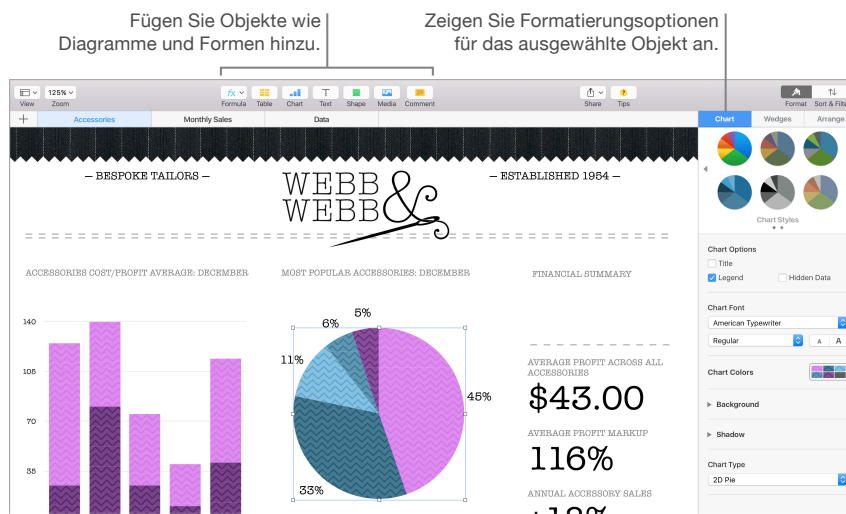
Auf Ihrem Mac beginnen und auf einem iPad beenden. Sie können Ihre Dokumente auf all Ihren Geräten auf dem neuesten Stand halten, wenn Sie sich bei iCloud mit derselben Apple-ID anmelden. Sie können auf einem Gerät mit Ihrer Arbeit beginnen und auf einem anderen Gerät an der Stelle fortfahren, an der Sie auf dem anderen aufgehört haben.

💡 Tipp: Wenn Sie nicht sicher sind, wie Sie fortfahren sollen, klicken Sie auf die Taste „Tipps“ **?** in der Symbolleiste, um hilfreiche Tipps einzublenden.

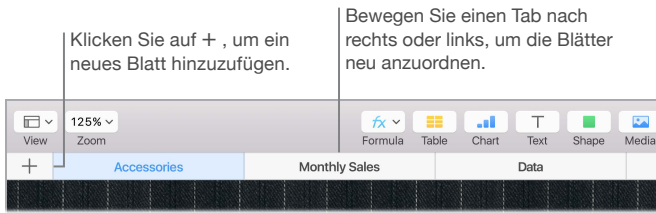


Mit Numbers können Sie ansprechende und aussagekräftige Tabellenkalkulationen auf Ihrem Mac erstellen. Mehr als 30 von Apple designte Vorlagen unterstützen Sie beim Gestalten von Budgets, Rechnungen, Dienstplänen und mehr. Numbers kann auch Microsoft Excel-Tabellenkalkulationen öffnen und exportieren.

Mit einer Vorlage starten – und beliebige Daten hinzufügen. Wählen Sie den Beispieltext in der Vorlage aus und geben Sie neuen Text ein. Zum Hinzufügen von Bildern bewegen Sie die Grafikdatei von Ihrem Mac auf das Platzhalterbild.



Rechenblätter optimal verwalten. Verwenden Sie mehrere Rechenblätter oder Tabs, um Ihre Daten auf unterschiedliche Weise darzustellen. Verwenden Sie zum Beispiel ein Blatt für das Budget, ein anderes für eine Tabelle und ein drittes für Notizen. Klicken Sie auf **+**, um ein neues Rechenblatt hinzuzufügen. Bewegen Sie einen Tab nach links oder rechts, um die Blätter neu anzuordnen.



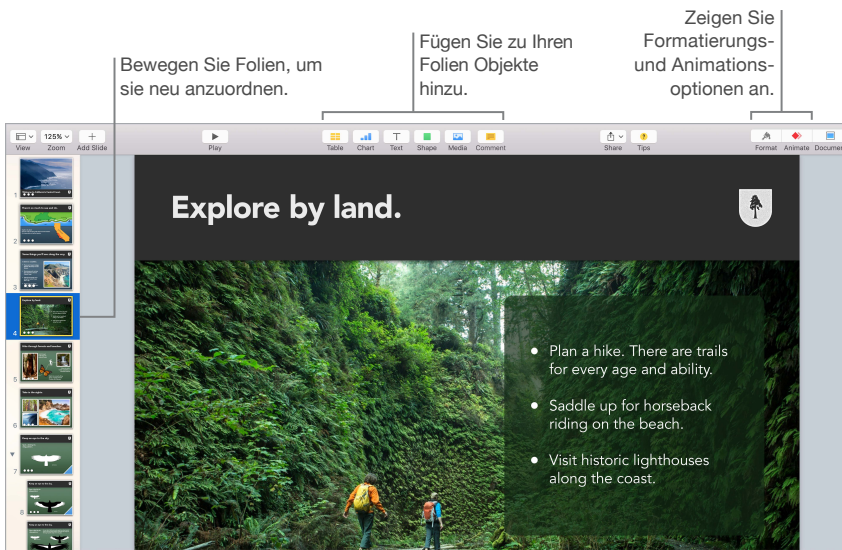
Formeln leicht gemacht. Rufen Sie die integrierte Hilfe für mehr als 250 leistungsstarke Formeln auf – geben Sie das Gleichheitszeichen (=) in einer Zelle ein, und schon wird in der Seitenleiste eine Liste aller Funktionen und deren Beschreibung angezeigt. Beginnen Sie mit der Eingabe einer Formel, um sofort Vorschläge anzuzeigen.

💡 Tipp: Um Datenwerte sofort zu berechnen, wählen Sie den Zellenbereich mit den Werten aus und sehen Sie, was unten im Fenster angezeigt wird. Hier werden Summe, Durchschnitt, Minimum, Maximum und Anzahl der ausgewählten Werte angezeigt. Klicken Sie auf „Einstellungen“ ⚙️, um weitere Optionen anzuzeigen.

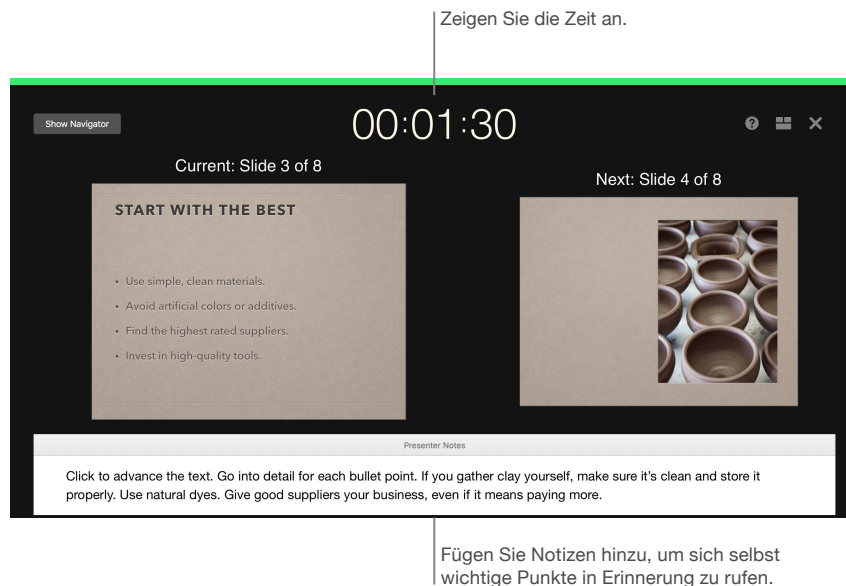


Erstellen Sie professionell gestaltete Präsentationen mit Keynote. Beginnen Sie mit einem der über 30 Signalstärke Themen und passen es individuell an, indem Sie Text oder neue Objekte hinzufügen und andere Farben auswählen.

Visuelles Verwalten. Verwenden Sie den Foliennavigator auf der linken Seite, um Folien schnell hinzuzufügen, zu löschen oder neu anzuordnen. Klicken Sie auf eine Folie, um sie im Hauptfenster anzuzeigen. Bewegen Sie eine Folie, um sie neu anzuordnen, oder wählen Sie sie aus und drücken die Rückschritttaste, um sie zu entfernen.



Übung macht den Meister. Zum Testen Ihrer Präsentation wählen Sie „Vorführen“ > „Präsentation testen“. Die Folien werden nacheinander und zusammen mit Ihren Notizen angezeigt, außerdem wird eine Uhr eingeblendet.



Präsentation freigeben. Wenn Ihr Manager eine Vorschau Ihrer Präsentation sehen möchte oder wenn Sie sie mit anderen in einer Konferenzschaltung ansehen wollen, klicken Sie auf die Taste „Bereitstellen“  in der Symbolleiste, um eine Kopie per Mail, Nachrichten, AirDrop oder soziale Medien zu senden.

Dem Ball folgen. Schaffen Sie einen Blickfang, indem Sie ein Objekt auf der Folie animieren. Wählen Sie das Objekt aus, klicken Sie in der Symbolleiste auf „Animieren“ und in der Seitenleiste auf „Aktion“. Klicken Sie dann auf „Effekt hinzufügen“.

 **Tipp:** Sie können ein Video in Ihrer Präsentation einbetten. Klicken Sie auf die Stelle, an der das Video erscheinen soll. Klicken Sie dann in der Symbolleiste auf die Taste „Medien“ . Klicken Sie auf „Filme“, navigieren Sie zum gewünschten Film und bewegen Sie die Datei auf Ihre Folie.



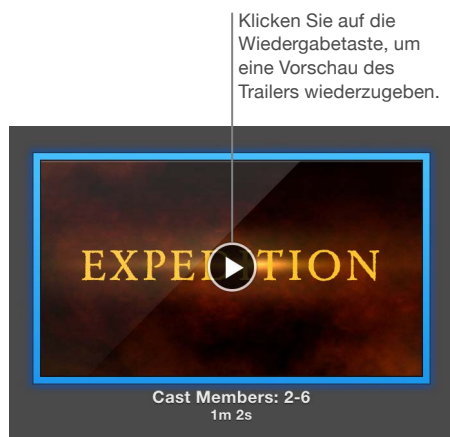
Mit iMovie können Sie aus Ihren Privatvideos großartige Filme und Filmtrailer à la Hollywood machen und Ihre Videoclips ganz einfach freigeben.

Video importieren. Importieren Sie Videos oder Fotos von Ihrem iPhone, iPad oder iPod touch, von einer Kamera oder aus Mediendateien, die sich bereits auf Ihrem Mac befinden. iMovie erstellt eine neue Mediathek und ein Ereignis für Sie.



Neues Video mit der integrierten Kamera aufnehmen. Verwenden Sie die FaceTime-Kamera Ihres Mac, um ein Video aufzunehmen und zu Ihrem Projekt hinzuzufügen. Wählen Sie ein Ereignis in der Seitenleiste aus und klicken Sie in der Symbolleiste auf „Import“. Wählen Sie „FaceTime HD-Kamera (integriert)“ und klicken Sie dann auf die Aufnahmetaste, um die Aufzeichnung zu starten bzw. zu stoppen.

Unterhaltsame Trailer erstellen. Erstellen Sie hollywoodreife Filmtrailer, komplett mit Titeln und Musik. Fügen Sie einfach Ihren eigenen Filmclip hinzu und passen Sie den Abspann an. Klicken Sie auf die Taste „Neu“ + und auf „Trailer“. Wählen Sie dann eine Vorlage aus dem Trailer-Fenster aus. Klicken Sie auf „Erstellen“ und wählen Sie das gewünschte Ereignis aus. Geben Sie einen Namen ein und klicken Sie auf „OK“.



Tipp: Da das Aufnehmen von Videos mit einer Handkamera zu verwackelten Ergebnissen führen kann, können Sie das Video stabilisieren, sodass die Wiedergabe ruckelfrei ist. Wählen Sie den verwackelten Clip in der Timeline aus, klicken Sie auf die Taste „Stabilisierung“ und dann auf „Verwackeltes Video stabilisieren“.



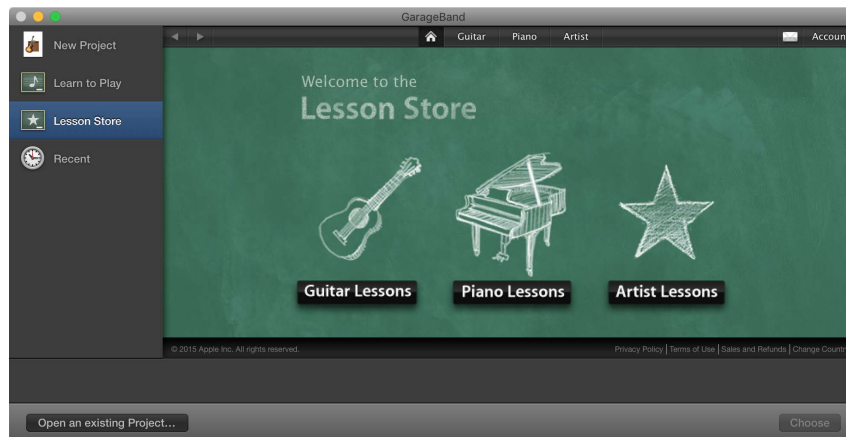
GarageBand

GarageBand ist eine App zum Erstellen, Aufnehmen und Freigeben Ihrer Musik. Die App hat alles, was Sie zum Erlernen eines Instruments, zum Komponieren von Musik oder zum Aufnehmen eines Songs benötigen – sie ist also Ihr eigenes Aufnahmestudio.

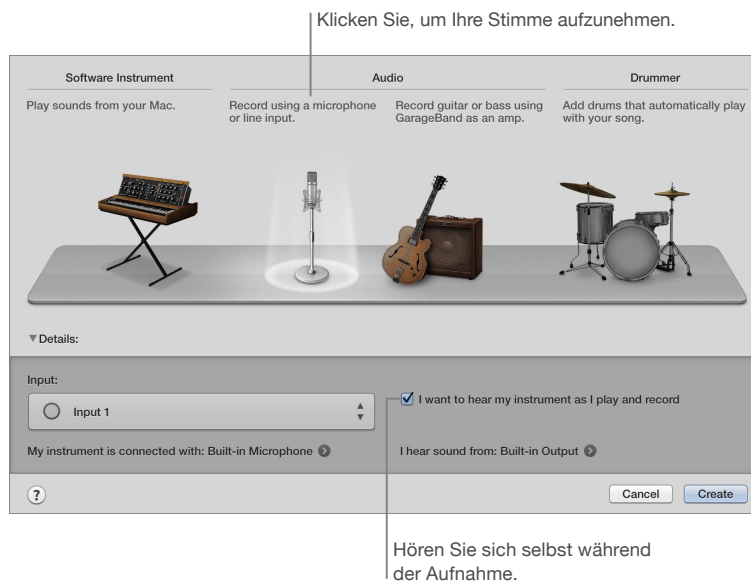
Neues Projekt erstellen. Sie können mit einer Vorlage für einen Titel beginnen und Tempo, Tonart und andere Optionen auswählen. Klicken Sie auf die Aufnahmetaste und spielen Sie Ihre Musik.. Erstellen Sie Ihren Song – z. B. mit verschiedenen Spuren und Loops. Klicken Sie auf „Dynamische Hilfe“ und platzieren Sie den Zeiger über Objekten, um Informationen über deren Funktionsweise einzublenden.



Keine Ausreden mehr – lernen Sie ein Instrument. GarageBand wird mit einer Übung für Klavier und einer für Gitarre geliefert. Öffnen Sie den Lesson Store in der Projektauswahl, um weitere Übungen zum Laden oder Kaufen anzuzeigen – viele der Übungen wurden von bekannten Musikern erstellt.



Aufnehmen Ihrer Stimme. Schließen Sie ein Mikrofon an, wählen Sie „Spur“ > „Neue Spur“ und dann unter „Audio“ ein Mikrofon. Klicken Sie auf das Dreieck neben „Details“, um Optionen für Eingabe, Ausgabe und Überwachung auszuwählen. Klicken Sie anschließend auf „Erstellen“. Klicken Sie zum Starten der Aufnahme auf die Aufnahmetaste und zum Stoppen der Aufnahmen auf die Wiedergabetaste. Vergessen Sie das Singen nicht!



Tipp: Erstellen Sie eigene Klingeltöne und synchronisieren Sie sie mithilfe von iTunes mit Ihrem iPhone. Wählen Sie „Ablage“ > „Neu“ > „Klingelton“, klicken Sie auf „Auswählen“ und importieren Sie eine Datei. Passen Sie den Klingelton wunschgemäß an und wählen Sie „Bereitstellen“ > „Klingelton an iTunes senden“.

App Store

Stöbern Sie im App Store, um Apps und die neuesten Updates für Ihre Apps zu finden und zu laden.

Passende App finden. Wissen Sie genau, wonach Sie suchen? Geben Sie den Namen in das Suchfeld ein und drücken Sie den Zeilenschalter. Oder klicken Sie auf „Topcharts“, um die bekanntesten Apps anzuzeigen.



Sie brauchen nur eine Apple-ID. Zum Laden von Apps melden Sie sich einfach mit Ihrer Apple-ID an – wählen Sie „Store“ > „Anmelden“ oder klicken auf der rechten Fensterseite auf „Anmelden“. Haben Sie keine Apple-ID, wählen Sie „Store“ > „Account erstellen“.

Neueste Updates holen. Wenn das App Store-Symbol im Dock markiert ist, sind Aktualisierungen für Ihre Apps oder OS X verfügbar. Klicken Sie auf das Symbol, um den App Store zu öffnen. Klicken Sie anschließend in der Symbolleiste auf „Updates“.



💡 Tipp: Sie können Ihre Freunde über Ihre bevorzugten Apps informieren. Wenn eine App angezeigt wird, klicken Sie auf den Abwärtspfeil neben dem Preis und wählen Sie „Ankündigen“.

Entdecken des iMac

4

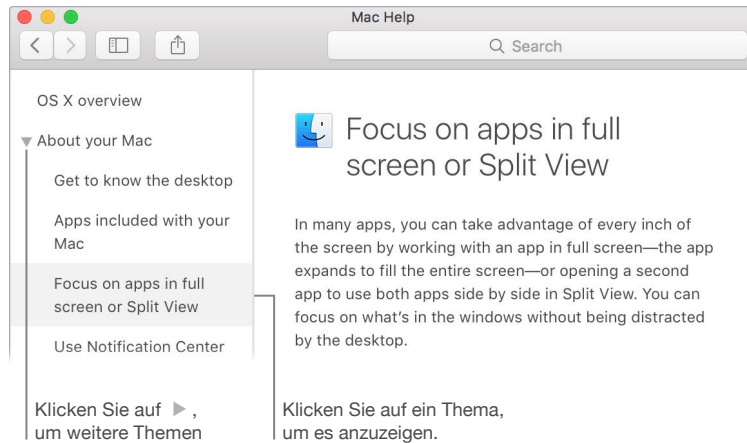
Weitere Informationen in der Mac-Hilfe

Weitere Informationen zum Verwenden Ihres iMac finden Sie in der Mac-Hilfe.

Hilfe anzeigen. Klicken Sie auf das Finder-Symbol  im Dock, dann auf das Menü „Hilfe“ in der Menüleiste und wählen Sie „Mac-Hilfe“. Oder geben Sie einen Suchbegriff in das Suchfeld ein und wählen dann ein Thema aus der Liste mit den Suchergebnissen aus.



Themen anzeigen. Sie können die Mac-Hilfe durchblättern oder gezielt nach einem Thema suchen. Zum Durchblättern klicken Sie auf den Link zum Einblenden der Themen, um eine Liste der verfügbaren Themen einzublenden. Klicken Sie dann auf das Thema, das Sie lesen wollen. Oder geben Sie einen Suchbegriff in das Suchfeld ein, um das entsprechende Thema anzuzeigen.



Neue Funktionen anzeigen. Klicken Sie auf das Menü „Hilfe“ und wählen Sie „Neu in OS X“, um mehr über die neuen Funktionen von OS X zu erfahren.

Weitere Informationsquellen

Im Folgenden finden Sie einige häufig gestellte Fragen über Ihren iMac.

Wo finde ich Support für meinen iMac? Besuchen Sie die Website [Support für Intel-basierte iMac](#).

Wo finde ich die Seriennummer? Wählen Sie Menü „Apple“ (🍏) > „Über diesen Mac“. Die Seriennummer befindet sich ganz am Ende der Liste. Wenn Ihr Computer nicht eingeschaltet ist, können Sie die Seriennummer auf der Untersetzte des Standfußes Ihres iMac finden.

Wo kann ich Tastaturkurzbefehle finden? Wenn Sie von einem PC zu einem Mac gewechselt haben oder lieber die Tastatur als die Maus verwenden wollen, finden Sie unter [Umstellung vom PC](#) eine Liste mit Mac-Tastaturkurzbefehlen und die Unterschiede zwischen Mac- und Windows-Tastaturen.

Wie finde ich Hilfe für eine App? Hilfe beim Verwenden einer App finden Sie, indem Sie auf das Menü „Hilfe“ in der Menüleiste oben auf dem Bildschirm klicken.

Wo finde ich Informationen zur Sicherheit für meinen iMac? Diese finden Sie unter [Wichtige Informationen zur Sicherheit](#).

Wo finde ich die technischen Daten? Besuchen Sie die Website mit den [Technischen Daten für iMac](#) oder wählen Sie Menü „Apple“ (🍏) > „Über diesen Mac“ und klicken Sie oben auf die Tasten für Monitore, Festplatte und Speicher.

Wie kann ich die Festplatte auf Probleme überprüfen? Treten beim Starten des iMac Probleme auf oder müssen Sie die Festplatte überprüfen oder reparieren, verwenden Sie das Festplattendienstprogramm. Lesen Sie die Informationen unter [Startprobleme beheben oder eine Festplattenwartung durchführen](#) und [Festplattendienstprogramm zum Überprüfen oder Reparieren von Festplatten verwenden](#).

Austauschen des Arbeitsspeichers

Übersicht

Sie können die Speichermodule in einem 27" iMac mithilfe der Anleitungen in diesem Abschnitt austauschen.

Wichtig: Der Arbeitsspeicher in einem 21,5" iMac kann vom Benutzer nicht ausgetauscht und nach dem Kauf erweitert werden. Im 21,5" iMac können maximal 16 GB RAM installiert sein. Versuchen Sie auf keinen Fall, Ihren 21,5" iMac zu öffnen, um den Arbeitsspeicher auszutauschen oder zu erweitern.

Ihr 27" iMac wird mit mindestens 8 Gigabyte (GB) DDR3 RAM mit 1867 MHz in Form von zwei 4 GB Speichermodulen geliefert. Sie können Module mit einer Speicherkapazität von 4 GB oder 8 GB installieren bzw. die installierten Module austauschen und den Speicher auf maximal 32 GB erweitern. Verwenden Sie SO-DIMMs (Small Outline Dual Inline Memory Modules), die den folgenden Spezifikationen entsprechen:

- PC3-15000
- Ungepuffert und ohne Parität
- 204-poliges DDR3 SDRAM mit 1867 MHz

ACHTUNG: Apple empfiehlt, die Installation von Speichererweiterungen von einem Apple-zertifizierten Techniker vornehmen zu lassen. Informationen, wie Sie bei Servicefragen mit Apple Kontakt aufnehmen können, finden Sie unter [Weitere Informationen, Service und Support](#). Installieren Sie die Speichererweiterungen selbst, riskieren Sie die Beschädigung des Geräts. Bei der Installation entstehende Schäden sind nicht durch die einjährige Herstellergarantie für Ihren iMac abgedeckt.

Installieren des Speichers

Der 27" iMac besitzt vier Speichersteckplätze. In zwei Steckplätzen befinden sich Module mit mindestens 4 GB. In den freien Steckplätzen können Sie zusätzliche Speichermodule installieren oder den bereits installierten Speicher durch 2 GB, 4 GB oder 8 GB Speichermodule auf bis zu 32 GB erweitern.

Zusätzliche Speichermodule erhalten bei einem autorisierten Apple-Händler.

ACHTUNG: Schalten Sie Ihren iMac vor der Installation von Speichermodulen stets aus und ziehen Sie das Netzkabel heraus. Versuchen Sie nicht, eine Speichererweiterung zu installieren, solange Ihr iMac noch am Stromnetz angeschlossen ist. Wenn Sie Ihren iMac verwendet haben, warten Sie zehn Minuten, damit sich die internen Komponenten abkühlen können, bevor Sie fortfahren.

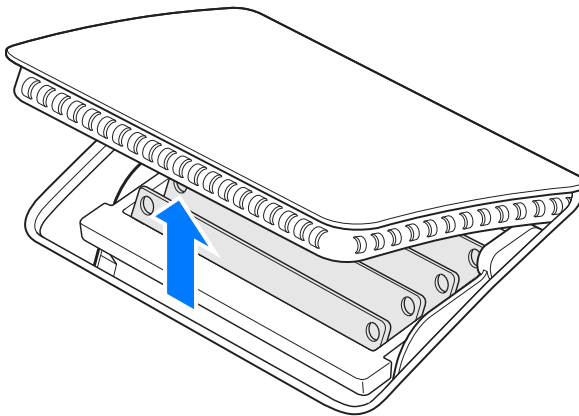
Installieren von Speichermodulen in einem 27" iMac

- 1 Schalten Sie Ihren iMac aus, indem Sie „Apple“  > „Ausschalten“ wählen.
- 2 Trennen Sie alle Kabel einschließlich des Netzkabels von Ihrem iMac.
- 3 Legen Sie ein weiches, sauberes Tuch auf die Arbeitsfläche. Fassen Sie Ihren iMac an den Seiten und legen Sie ihn dann vorsichtig mit der Bildschirmseite nach unten ab. Die Rück- und Unterseite des Computers weisen dann zu Ihnen.

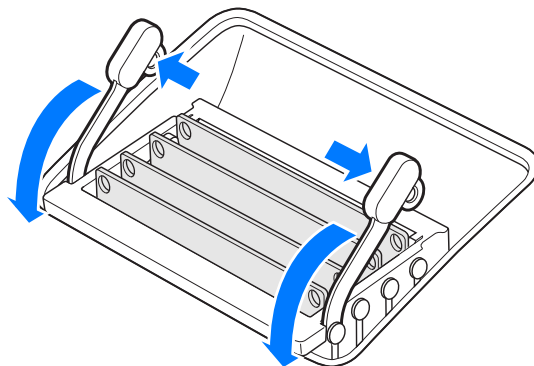
- 4 Öffnen Sie die Speicherabdeckung, indem Sie auf die kleine graue Taste direkt über dem Netzanschluss drücken.



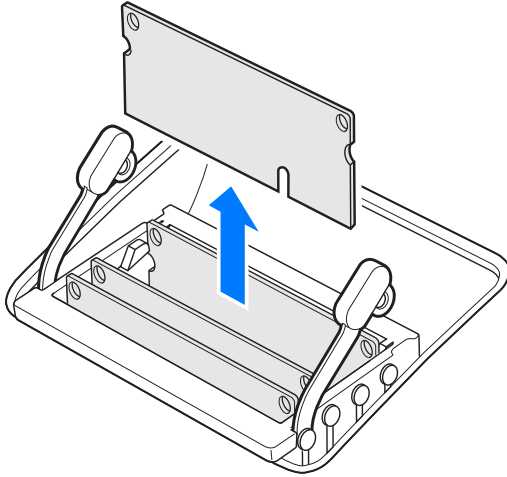
Die Speicherplatzabdeckung wird durch Drücken auf die Taste geöffnet.



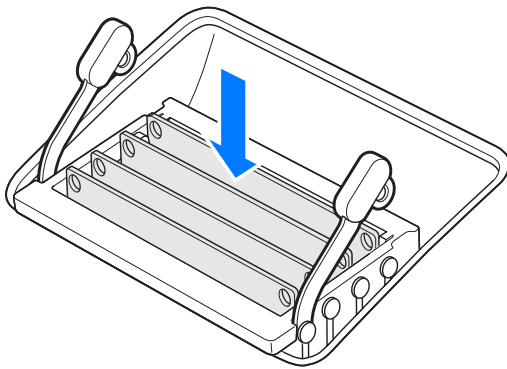
- 5 Entfernen Sie die Speicherplatzabdeckung und legen Sie sie beiseite.
Ein Diagramm auf der Innenseite der Abdeckung zeigt die Ausrichtung der Speichermodule und die Hebel am Speicherplatzblock.
- 6 Sehen Sie nach, wo sich die beiden Hebel am Speicherplatzblock befinden. Drücken Sie die Hebel nach außen, um die Verriegelung des Speicherplatzblocks zu lösen.



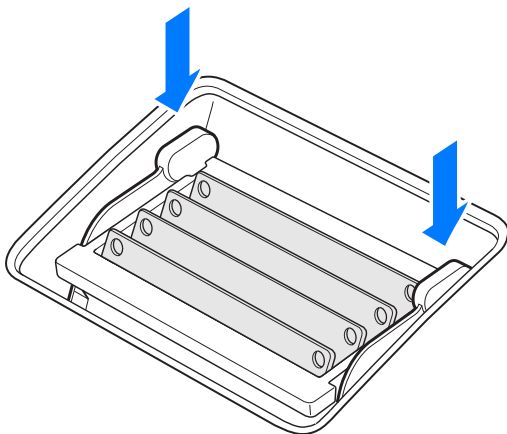
- 7 Ziehen Sie die Hebel in Ihre Richtung, um die Steckplätze der Speichermodule zu erreichen.
- 8 Entfernen Sie ein Speichermodul – fassen Sie das Modul vorsichtig an den Rändern und ziehen Sie es gerade nach oben heraus.



- 9 Setzen Sie das Speichermodul so in den Steckplatz ein, dass die Kerbe nach unten und rechts weist. Drücken Sie jedes Speichermodul vorsichtig und mit gleichmäßigem Druck in den Steckplatz, bis das Modul einrastet.



- 10 Drücken Sie nach der Installation auf die Hebel, bis der Speicherplatzblock einrastet.



- 11 Setzen Sie die Speicherfachabdeckung mit kräftigem Druck wieder ein.

- 12 Fassen Sie den iMac an den Seiten und stellen Sie ihn wieder in aufrechte Position. Schließen Sie danach alle Kabel und das Netzkabel an.
- 13 Drücken Sie den Ein-/Ausschalter an der Rückseite Ihres iMac, um ihn einzuschalten.

Prüfen, ob die Speichererweiterung vom iMac erkannt wird

Vergewissern Sie sich nach dem Erweitern des Arbeitsspeichers, dass der iMac den neuen Speicher erkennt.

- 1 Starten Sie Ihren iMac.
- 2 Wenn der OS X-Schreibtisch angezeigt wird, wählen Sie Menü „Apple“  > „Über diesen Mac“.

Auf dem Bildschirm wird der in Ihrem iMac installierte Gesamtspeicher angezeigt. Zum Anzeigen detaillierter Informationen über den installierten Arbeitsspeicher klicken Sie auf „Systembericht“ und links unter „Hardware“ auf „Speicher“.

Entspricht der installierte Arbeitsspeicher nicht den technischen Vorgaben, gibt der iMac alle fünf Sekunden drei akustische Signale aus. Geschieht dies, schalten Sie den iMac aus und prüfen Sie mithilfe der Installationsanleitungen, ob der Arbeitsspeicher mit Ihrem iMac kompatibel und korrekt installiert ist. Können Sie das Problem hierdurch nicht beheben, entfernen Sie die Speichererweiterung und lesen Sie die mit der Erweiterung gelieferten Hinweise zur technischen Unterstützung. Sie können sich auch an den Händler wenden, über den Sie die Speichermodule bezogen haben.

Sicherheit, Handhabung und Support

5

Wichtige Informationen zur Sicherheit



ACHTUNG: Die Nichtbeachtung dieser Sicherheitsrichtlinien kann zu Bränden, elektrischen Schlägen oder anderen Verletzungen oder zur Beschädigung Ihres iMac oder anderer Sachwerte führen. Lesen Sie die nachfolgenden Sicherheitsinformationen aufmerksam durch, bevor Sie Ihren iMac in Betrieb nehmen.

Handhabung. Stellen Sie Ihren iMac auf eine stabile Arbeitsfläche, die eine ausreichende Luftzirkulation unter und um den Computer erlaubt. Stecken Sie keine Objekte in die Lüftungsöffnungen.

Wasser und Feuchtigkeitsquellen. Verwenden Sie Ihren iMac nicht in der Nähe von Flüssigkeitsbehältern, Waschbecken, Bade- und Duschwannen oder anderen Feuchtigkeitsquellen. Schützen Sie Ihren iMac vor Feuchtigkeit und Witterungseinflüssen aller Art (wie Regen, Schnee und Nebel).

Stromversorgung. Ziehen Sie das Netzkabel (stets am Stecker, niemals am Kabel) sowie das Ethernet- oder das Telefonkabel heraus, wenn eine der folgenden Situationen eintritt:

- Sie möchten den Arbeitsspeicher erweitern (die ist nur beim 27" iMac möglich).
- Das Netzkabel oder der Netzstecker sind beschädigt oder abgenutzt.
- Flüssigkeit ist in das Gehäuse gelangt.
- Ihr iMac war extremer Feuchtigkeit oder Luftfeuchtigkeit ausgesetzt.
- Ihr iMac wurde fallen gelassen oder das Gehäuse wurde beschädigt.
- Sie vermuten, dass Ihr iMac repariert oder gewartet werden muss.
- Sie wollen das Gehäuse reinigen. (Gehen Sie hierzu wie weiter unten beschrieben vor.)

Wichtig: Die Stromversorgung kann nur durch Herausziehen des Netzkabels vollständig unterbrochen werden. Achten Sie daher darauf, dass mindestens ein Ende des Netzkabels leicht zu erreichen ist, sodass die Stromzufuhr zum iMac ggf. schnell unterbrochen werden kann.

Stromspezifikationen (21,5" Modell):

- *Spannung:* 100 bis 240 V Wechselstrom
- *Stromstärke:* 3 A, maximal
- *Frequenz:* 50 bis 60 Hz

Stromspezifikationen (27" Modell):

- *Spannung:* 100 bis 240 V Wechselstrom
- *Stromstärke:* 4 A, maximal
- *Frequenz:* 50 bis 60 Hz

ACHTUNG: Das Gerät muss bei Anschluss an das Stromnetz elektrisch geerdet sein. Schließen Sie den Computer nur an eine fachgerecht verlegte, geerdete Schuko-Steckdose an. Dies ist eine wichtige Sicherheitsmaßnahme. Entspricht die Steckdose nicht den Vorschriften, muss sie von einem Fachmann neu verlegt werden. Gehen Sie stets sorgfältig beim Anschließen von Geräten an das Stromnetz vor!

Hörschäden. Das Anhören von Musik und anderen Audiomedien bei hoher Lautstärke kann zur Schädigung des Gehörs führen. Hintergrundgeräusche sowie eine dauerhafte Wiedergabe bei hohen Lautstärken können dazu führen, dass Töne leiser wahrgenommen werden, als sie tatsächlich sind. Verwenden Sie ausschließlich kompatible Ohrhörer, Kopfhörer oder Ohrstöpsel mit Ihrem iMac. Schalten Sie die Audiowiedergabe ein und kontrollieren Sie die Lautstärke, bevor Sie die Ohrstöpsel in Ihre Ohren einsetzen oder einen Kopfhörer aufsetzen. Weitere Informationen zu Hörschäden finden Sie unter [Schall und Hörvermögen](#).



ACHTUNG: Zur Vermeidung von Hörschäden sollten Sie die Lautstärke nicht zu hoch einstellen und das Gerät nur für eine begrenzte Dauer bei sehr hoher Lautstärke verwenden.

Reparatur. Ihr iMac besitzt außer den Speichermodulen beim einem 27" Modell keine Komponenten, die vom Benutzer gewartet oder ausgetauscht werden können. Versuchen Sie nicht, Komponenten im Inneren Ihres iMac auszutauschen oder zu reparieren. Wenn Ihr iMac gewartet werden muss, wenden Sie sich an Apple oder einen Apple Autorisierten Servicepartner. Wenn Sie Ihren iMac öffnen oder andere Komponenten als die Speichermodule bei einem 27" Modell installieren, riskieren Sie die Beschädigung des Computers. Hierdurch entstehende Schäden sind nicht durch die einjährige Herstellergarantie für Ihren iMac abgedeckt.

Navigation. Apps für Karten, Wegbeschreibungen und standortbasierte Informationen hängen von Datendiensten ab. Diese Datendienste können jederzeit geändert werden und stehen möglicherweise in bestimmten Ländern oder Gebieten nicht zur Verfügung. Dies kann dazu führen, dass bestimmte Karten, Wegbeschreibungen oder standortbasierte Informationen nicht verfügbar, nicht präzise oder nicht vollständig sind. Vergleichen Sie die auf dem iMac bereitgestellten Informationen mit Ihrer Umgebung und berücksichtigen Sie mögliche Schilder/Hinweistafeln. Verwenden Sie solche Dienste nicht bei Aktivitäten, die Ihre ganze Aufmerksamkeit erfordern. Halten Sie sich stets an Hinweistafeln und Schilder sowie an bestehende Gesetze und Regelungen, wenn Sie den iMac verwenden, und agieren Sie stets mit angemessener Aufmerksamkeit und gesundem Menschenverstand.

Belastung durch Funkfrequenzen. Der iMac verwendet Funksignale für die Verbindung mit einem Drahtlosnetzwerk (WLAN). Informationen zu Funkfrequenzen (HF), die sich aus der Verwendung von Radiosignalen ergeben, und Schritte zum Minimieren einer möglichen Strahlenbelastung finden Sie unter [RF Exposure](#).

Interferenzen mit medizinischen Geräten. Der iMac enthält Komponenten, die elektromagnetische Strahlung aussenden, die zu Beeinträchtigungen bei Herzschrittmachern, Defibrillatoren und anderen medizinischen Geräten und Apparaturen führen können. Halten Sie ausreichend Abstand zwischen Ihrem medizinischen Gerät und dem iMac. Ziehen Sie Ihren Arzt bzw. den Gerätehersteller zu Rate um genauere Informationen zu Ihrem medizinischen Gerät zu erhalten. Wenn Sie den Verdacht haben, dass der iMac mit Ihrem Herzschrittmacher oder einem anderen medizinischen Gerät interferiert, verwenden Sie den iMac nicht länger.

Körperliche Beschwerden. Sprechen Sie mit Ihrem Arzt und verzichten Sie vorübergehend auf den Gebrauch des iMac, wenn andere körperliche Beschwerden auftreten (zum Beispiel Krampf- und Ohnmachtsanfälle oder Augen- oder Kopfschmerzen), von denen Sie annehmen, dass sie durch den Gebrauch des iMac verursacht sein könnten.

Repetitive Bewegungsabläufe. Bei repetitiven Bewegungsabläufen (zum Beispiel beim Erfassen längerer Texten oder beim langen Spielen auf dem iMac), können gelegentlich Beschwerden in Händen, Armen, Schultern, im Nackenbereich und in anderen Körperpartien auftreten. Stellen Sie beim Auftreten solcher Beschwerden den Gebrauch des iMac ein und sprechen Sie mit Ihrem Arzt.

Aktivitäten mit hohem Risikopotenzial. Der iMac darf nicht in Bereichen verwendet werden, in denen Fehlfunktionen zu Todesfällen, Verletzungen oder schwerwiegenden Umweltschäden führen können.

Explosionsgefährdete Bereiche. Laden Sie Ihren iMac nicht in explosionsgefährdeten Bereichen (zum Beispiel an Tankstellen) oder in Bereichen auf, in denen die Luft eine hohe Konzentration von brennbaren Chemikalien, Dämpfen oder Partikeln (zum Beispiel Getreidestaub, Staub oder metallische Pulver) aufweist. Befolgen Sie alle Hinweistafeln, Warnungen und Anweisungen.

Wichtige Informationen zur Handhabung

Umgebungsbedingungen. Die Verwendung des iMac außerhalb dieser Bereiche kann die Leistung beeinträchtigen:

- *Betriebstemperatur:* 10 °C bis 35 °C
- *Lagertemperatur:* -25 °C bis 45 °C
- *Relative Luftfeuchtigkeit:* 5% bis 90 % (nicht kondensierend)
- *Höhe über NN bei Betrieb:* Getestet bei 0 bis 3048 m

Verwenden Sie Ihren iMac nicht in Bereich mit hoher Staubbelastung, Zigaretten- oder Zigarrenqual, Aschenbechern, Öfen oder Feuerstellen, oder in der Nähe von Ultraschallluftbefeuchtern, die ungefiltertes Leitungswasser verwenden. Kleine Staubpartikel, die durch Rauch, Kochen, Verbrennen oder durch die Verwendung von Ultraschallluftbefeuchtern mit ungefiltertem Wasser entstehen, können in seltenen Fällen in die Lüftungsöffnungen Ihres iMac gelangen und unter bestimmten Bedingungen zu einer leichten Trübung der Glasfläche des iMac-Bildschirms im Inneren führen.

iMac transportieren. Schalten Sie den iMac aus und trennen Sie alle daran angeschlossenen Kabel, bevor Sie ihn anheben oder umstellen. Fassen Sie Ihren iMac an den Seiten, wenn Sie ihn anheben oder transportieren wollen.

Stecker und Anschlüsse verwenden. Stecken Sie einen Stecker niemals mit Gewalt in einen Anschluss. Achten Sie beim Anschließen darauf, dass sich keine Verunreinigungen im und am Anschluss eines Geräts befinden, dass der Stecker zum Anschluss passt und dass Sie den Stecker korrekt mit dem Anschluss ausgerichtet haben:

iMac lagern. Wenn Sie Ihren iMac über einen längeren Zeitraum lagern möchten, bewahren Sie es an einem kühlen Ort auf (optimal sind 22 °C) auf.

iMac reinigen. Schalten Sie den iMac zum Reinigen des Gehäuses und der Komponenten zunächst aus und trennen Sie alle Kabel vom Computer. Feuchten Sie dann ein sauberes, weiches, flusenfreies Tuch leicht an und wischen Sie das Gehäuse des iMac ab. Achten Sie darauf, dass keine Feuchtigkeit in das Gehäuse eindringt. Sprühen Sie Flüssigkeit niemals direkt auf den Computer. Verwenden Sie keine Sprays, Lösungsmittel, Scheuermittel oder Reinigungsmittel mit Wasserstoffperoxid, die das Gehäuse beschädigen könnten.

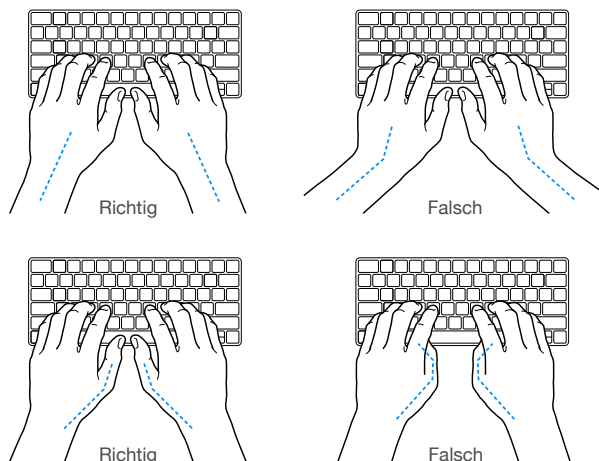
iMac-Bildschirm reinigen. Schalten Sie den iMac zum Reinigen des Bildschirms aus und trennen Sie alle Kabel vom Computer. Feuchten Sie dann ein sauberes, weiches, flusenfreies Tuch leicht mit Wasser an und wischen Sie den Bildschirm ab. Sprühen Sie Flüssigkeit niemals direkt auf den Bildschirm.

Magic Mouse 2 reinigen: Schalten Sie die Maus aus und ziehen Sie das Kabel heraus (falls erforderlich). Verwenden Sie zum Reinigen des Mausgehäuses ein sauberes, weiches, flusenfreies Tuch, das leicht mit Wasser angefeuchtet ist. Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeit in Öffnungen eindringt und verwenden Sie keine Sprays, Lösungsmittel oder Scheuermittel.

Magic Keyboard reinigen. Schalten Sie die Tastatur aus und ziehen Sie das Kabel heraus (falls erforderlich). Verwenden Sie zum Reinigen der Tastatur ein sauberes, weiches, flusenfreies Tuch, das leicht mit Wasser angefeuchtet ist. Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeit in Öffnungen eindringt und verwenden Sie keine Sprays, Lösungsmittel oder Scheuermittel.

Hinweise zur Ergonomie

Achten Sie darauf, dass Ihre Schultern bei der Arbeit mit der Tastatur und der Maus stets entspannt sind. Ober- und Unterarme sollten einen rechten Winkel und Unterarme und Handrücken eine gerade Linie bilden.



Ändern Sie öfters die Handstellung, um Ermüdungserscheinungen zu vermeiden. Wenn Sie zu lange ohne Pause am Computer arbeiten, können Hände, Handgelenke und Arme zu schmerzen beginnen. Wenden Sie sich an einen Facharzt, wenn die Schmerzen an Händen, Handgelenken und Armen andauern.

Maus oder optionales Trackpad. Platzieren Sie die Maus oder das Trackpad möglichst auf gleicher Ebene mit der Tastatur. Achten Sie darauf, dass die Arbeitsfläche groß genug ist, um sie bequem handhaben zu können.

Sitzmöbel. Verwenden Sie möglichst nur Sitzmöbel, die ergonomisch geformt und höhenverstellbar sind. Stellen Sie die Sitzhöhe so ein, dass die Oberschenkel auf dem Sitz aufliegen und dass die Füße flach aufstehen. Die Rückenlehne sollte so geformt sein, dass die Lendenwirbel optimal gestützt werden. Beachten Sie die Herstellerhinweise, um den Stuhl genau an Ihre Körpergröße und Figur anzupassen.

Eingebauter Bildschirm. Richten Sie den Bildschirm so ein, dass sich die Oberkante des Bildschirms beim Arbeiten etwa in Augenhöhe oder knapp darunter befindet. Wie groß der Abstand zwischen Monitor und Betrachter sein soll, hängt von den jeweiligen Anforderungen ab. Häufig werden Abstände zwischen 45 und 70 cm verwendet

Richten Sie den Bildschirm so aus, dass keine störenden Lichtreflexe von Deckenbeleuchtung und Fenstern zu sehen sind. Der Standfuß ermöglicht es, den Monitor optimal einzustellen und Spiegelungen durch Lichtquellen, die nicht bewegt werden können, zu vermeiden

Weitere Informationen zur Ergonomie am Arbeitsplatz finden unter [Ergonomics](#).

Weitere Informationen, Service und Support

Weitere Informationen über Ihren iMac finden Sie in der Mac-Hilfe, im Systembericht, mit dem Programm „Apple Diagnostics“ und in Online-Ressourcen.

Mac-Hilfe. Antworten auf Ihre Fragen sowie Anleitungen und Tipps zur Fehlerbeseitigung finden Sie in der Mac-Hilfe auf Ihrem iMac. Klicken Sie auf das Finder-Symbol  im Dock, dann auf „Hilfe“ in der Menüleiste und wählen Sie „Mac-Hilfe“.

Systembericht. Informationen über Ihren iMac können Sie mithilfe des Systemberichts anzeigen. Hier werden die installierte Hardware und Software, die Seriennummer, die Betriebssystemversion und der installierte Gesamtspeicher und vieles mehr angezeigt. Zum Öffnen des Systemberichts wählen Sie „Apple“ (🍏) > „Über diesen Mac“ und klicken dann auf „Systembericht“.

Apple Diagnostics. Sie können mit dem Programm „Apple Diagnostics“ feststellen, ob ein Problem mit einer der Komponenten Ihres Computers, etwa mit dem Arbeitsspeicher oder dem Prozessor, vorliegt. Apple Diagnostics unterstützt Sie beim Ermitteln möglicher Hardwarefehler und bietet erste Maßnahmen zur Fehlerbeseitigung. Apple Diagnostics hilft Ihnen auch bei der Kontaktaufnahmen zum Apple-Support, wenn Sie einmal mehr Hilfe benötigen.

Trennen Sie alle Verbindungen zu externen Geräten wie Festplatten oder externen Bildschirmen, bevor Sie Apple Diagnostics verwenden. Stellen Sie sicher, dass Sie mit dem Internet verbunden sind.

Starten Sie Apple Diagnostics und starten Sie Ihren iMac bei gedrückter Taste „D“ neu. Wählen Sie nach Aufforderung Ihre Sprache aus. Drücken Sie den Zeilenschalter oder klicken Sie auf den Rechtspfeil. Der erste Apple Diagnostics-Test dauert einige Minuten. Werden Fehler gefunden, werden eine Beschreibung des Fehlers und weitere Anweisungen angezeigt. Notieren Sie die angezeigten Codes, bevor Sie Apple Diagnostics verlassen.

Online-Ressourcen. Online-Informationen zu Service und Support finden Sie unter [Willkommen beim Apple Support](#). Hier erfahren Sie mehr über Apple-Produkte, können Handbücher online anzeigen und nach Softwareaktualisierungen suchen. Außerdem können Sie Verbindung mit anderen Apple-Benutzern aufnehmen und Service, Support und professionelle Hilfe von Apple anfordern.

AppleCare-Support. Wenn Sie weitere Hilfe benötigen, können Ihnen die Mitarbeiter des AppleCare-Supports beim Installieren und Starten von Programmen und bei grundlegenden Fragen zur Fehlerbeseitigung helfen. Rufen Sie das nächstgelegene Support-Center an (während der ersten 90 Tage ist der Support kostenlos). Halten Sie die Informationen zum Kaufdatum und die Seriennummer Ihres iMac bereit, bevor Sie anrufen.

Der kostenlose 90-tägige Telefonsupport beginnt ab Kaufdatum.

Land	Telefonnummer	Webadresse
Deutschland	0800 6645 451	www.apple.com/de/support
Österreich	0800 220325	www.apple.com/at/support
Schweiz	0800 00 1853	www.apple.com/chde/support

Telefonnummern können sich jederzeit ändern, lokale und nationale Telefongebühren können anfallen. Eine vollständige Adressliste finden Sie im Internet unter [Apple für Support und Service kontaktieren](#).

FCC-Konformitätsregelungen

Dieses Gerät entspricht den Bestimmungen von Abschnitt 15 der Richtlinien der amerikanischen Bundesbehörde für das Fernmeldewesen FCC (Federal Communications Commission). Der Betrieb unterliegt folgenden zwei Bedingungen: (1) Dieses Gerät darf keinerlei gefährliche Störungen verursachen, und (2) dieses Gerät muss jegliche Art von Störung akzeptieren, einschließlich solcher, die zu unerwünschten Vorgängen führen.

Hinweis: Dieses Gerät wurde getestet und ist in Übereinstimmung mit den Spezifikationen in Absatz 15 der FCC-Regelungen mit den Grenzwerten für ein digitales Klasse B-Gerät konform. Diese Spezifikationen definieren einen angemessenen Schutz gegen solche Interferenzen in geschlossenen Räumen. Dieses Gerät kann HF-Energie generieren, verwenden und abstrahlen. Wird das Gerät nicht ordnungsgemäß installiert oder verwendet – also in strikter Übereinstimmung mit den Anweisungen von Apple – kann es Interferenzen beim Radio- und Fernsehempfang verursachen. Es gibt jedoch keine Garantie dafür, dass es in bestimmten Fällen nicht zu Störungen kommen kann. Kommt es durch das Gerät zu Störungen im Radio- oder Fernsehempfang, was sich durch Ein- und Ausschalten des Geräts überprüfen lässt, sollte der Benutzer versuchen, die Störung durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

- Richten Sie Ihre Empfangsantenne neu aus, oder stellen Sie sie an einem anderen Ort auf.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen Gerät und Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät an einer Steckdose an, die nicht von demselben Stromkreis wie die Steckdose des Empfängers versorgt wird.
- Wenden Sie sich an den Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker.

Wichtig: Jegliche Änderungen oder Modifizierungen des Geräts, die von Apple nicht ausdrücklich genehmigt wurden, können die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) ungültig machen und einen Entzug der Betriebserlaubnis für dieses Gerät zur Folge haben. Die elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) dieses Produkts wurde unter Bedingungen wie der Verwendung kompatibler Peripheriegeräte und abgeschirmter Kabel zwischen Systemkomponenten bewiesen. Es ist wichtig, dass Sie kompatible Peripheriegeräte und abgeschirmte Kabel zwischen Systemkomponenten verwenden, um die Gefahr von Störungen durch Radios, Fernsehgeräte und andere elektronische Geräte möglichst gering zu halten.

Wenden Sie sich an Apple oder bringen Sie Ihren iMac zu einem von Apple autorisierten Servicezentrum wie einen autorisierten Apple-Servicepartner. Oder wenden Sie sich an einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker.

Verantwortlicher Kontakt (nur bei FCC-Angelegenheiten):

Apple Inc. Corporate Compliance
1 Infinite Loop, MS 91-1EMC
Cupertino, CA 95014

Kanadische Konformitätsregelungen

Dieses Gerät ist mit dem/den lizenzbefreiten RSS-Standard(s) der Industry Canada konform. Der Betrieb unterliegt folgenden zwei Bedingungen: (1) dieses Gerät darf keine Störungen verursachen und (2) dieses Gerät muss Störsignale tolerieren können. Hierzu gehören auch Interferenzen, die zu nicht gewünschter Funktionsweise des Geräts führen können.

Dieser Computer darf bei Verwendung des Frequenzbereichs von 5150 bis 5250 MHz ausschließlich in geschlossenen Räumen verwendet werden, um schädliche Störungen mit mobilen Funksystemen zu reduzieren, die denselben Kanal verwenden.

Benutzer werden darauf hingewiesen, dass Hochleistungsradarsysteme als Primärnutzer (d. h. als vorrangige Nutzer) der Frequenzbänder von 5250 bis 5350 MHz und 5650 bis 5850 MHz eingestuft werden und dass diese Radarsysteme Interferenzen hervorrufen und/oder andere LE-LAN-Geräte beschädigen können.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

La bande 5150–5250 MHz est réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux.

Les utilisateurs êtes avisés que les utilisateurs de radars de haute puissance sont désignés utilisateurs principaux (c.-à-d., qu'ils ont la priorité) pour les bandes 5250–5350 MHz et 5650–5850 MHz et que ces radars pourraient causer du brouillage et/ou des dommages aux dispositifs LAN-EL.

Industry Canada-Erklärung

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

Europa – EU-Konformitätserklärung



Hiermit erklärt Apple Inc., dass sich dieses Gerät für die drahtlose Kommunikation in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.

Eine Kopie der EU-Konformitätserklärung ist unter [Declarations of Conformity](#) verfügbar.

EU-Repräsentant von Apple ist Apple Distribution International, Hollyhill Industrial Estate, Cork, Irland.

Dieses Gerät darf in der Europäischen Gemeinschaft verwendet werden.

Einschränkungen der Europäischen Gemeinschaft

Dieses Gerät darf bei Verwendung des Frequenzbereichs von 5150 bis 5350 MHz ausschließlich in geschlossenen Räumen verwendet werden.

ENERGY STAR®-Konformitätserklärung



Als ENERGY STAR-Partner hat Apple ermittelt, dass Standardkonfigurationen dieses Produkts die ENERGY STAR-Richtlinien für Energieeffizienz erfüllt. Das ENERGY STAR-Programm ist eine Partnerschaft zwischen Herstellern elektronischer Geräte zur Förderung energieeffizienter Produkte. Die Reduzierung des Energieverbrauchs von Produkten spart Kosten ein und dient dem Schutz wertvoller Ressourcen.

Bei Lieferung des iMac sind die Energiespareinstellungen aktiviert und so festgelegt, dass der Ruhezustand des Computers nach 10 Minuten Inaktivität aktiviert wird. Zum Beenden des Ruhezustands klicken Sie mit der Maus oder drücken Sie eine beliebige Taste auf der Tastatur. Zum Ändern dieser Einstellungen klicken Sie auf das Symbol der Systemeinstellungen  im Dock und dann auf „Energie sparen“.

Der iMac erfüllt die ENERGY STAR-Richtlinien zur Energieeffizienz. Die Reduzierung des Energieverbrauchs von Produkten spart Kosten ein und dient dem Schutz wertvoller Ressourcen. Weitere Informationen über ENERGY STAR finden Sie unter [Energy Star](#).

Apple und der Umweltschutz

Apple ist ständig darum bemüht, die Umweltbelastungen, die sich aus der Verwendung von Apple-Systemen und -Produkten ergeben können, möglichst gering zu halten.

Weitere Informationen finden Sie unter [Ökologische Verantwortung](#).

Informationen zur Entsorgung und zum Recycling



Dieses Produkt und/oder die Batterie müssen getrennt vom Hausmüll entsorgt werden. Achten Sie beim Entsorgen dieses Produkts und/oder der Batterie auf die Einhaltung der umweltrechtlichen Bestimmungen und Regelungen.

Informationen zum Recycling-Programm von Apple, zu Recycling-Sammelstellen, zur Entsorgung von Schadstoffen und zu anderen Initiativen zum Umweltschutz finden Sie unter [Ökologische Verantwortung](#).

Europäische Union – Informationen zur Entsorgung



Das oben aufgeführte Symbol weist darauf hin, dass dieses Produkt den geltenden gesetzlichen Vorschriften entsprechend und vom Hausmüll getrennt entsorgt werden muss. Muss dieses Produkt entsorgt werden, geben Sie es bei einer offiziellen Sammelstelle ab. Durch getrenntes Sammeln und Recycling werden die Rohstoff-Reserven geschont und es ist sichergestellt, dass beim Recycling des Produkts alle Bestimmungen zum Schutz von Gesundheit und Umwelt eingehalten werden

Brasil—Informações sobre descarte e reciclagem



O símbolo indica que este produto e/ou sua bateria não devem ser descartadas no lixo doméstico. Quando decidir descartar este produto e/ou sua bateria, faça-o de acordo com as leis e diretrizes ambientais locais. Para informações sobre o programa de reciclagem da Apple, pontos de coleta e telefone de informações, visite [Responsabilidade ambiental](#).

Información sobre eliminación de residuos y reciclaje



El símbolo indica que este producto y/o su batería no debe desecharse con los residuos domésticos. Cuando decida desechar este producto y/o su batería, hágalo de conformidad con las leyes y directrices ambientales locales. Para obtener información sobre el programa de reciclaje de Apple, puntos de recolección para reciclaje, sustancias restringidas y otras iniciativas ambientales, visite [Responsabilidad ambiental](#).

Softwarelizenzvertrag

Mit Verwendung des iMac erklären Sie Ihr Einverständnis mit den Softwarelizenzbestimmungen von Apple und Drittanbietern. Sie finden diese Bestimmungen unter [Software License Agreements](#).

Apple Copyright
Apple Inc.

Copyright © 2015 Apple Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Die Verwendung des über die Tastatur erzeugten Apple-Logos für kommerzielle Zwecke ohne vorherige schriftliche Einwilligung von Apple kann als Markenmissbrauch und unlauterer Wettbewerb gerichtlich verfolgt werden.

Apple, das Apple-Logo, AirDrop, AirPlay, AirPort, AirPort Time Capsule, Apple TV, FaceTime, Finder, FireWire, GarageBand, iBooks, iMac, iMessage, iMovie, iPad, iPhone, iPod touch, iTunes, Keynote, Launchpad, Logis, Mac, Magic Keyboard, Magic Mouse, Magic Trackpad, Mission Control, Numbers, OS X, Pages, Photo Booth, Safari, Spaces, Spotlight und Time Machine sind Marken der Apple Inc., die in den USA und weiteren Ländern eingetragen sind.

AirPrint, Flyover und Handoff sind Marken der Apple Inc.

AppleCare, Apple Store, iCloud, iTunes Radio und iTunes Store sind Dienstleistungsmarken der Apple Inc., die in den USA und weiteren Ländern eingetragen sind.

App Store und iBooks Store sind Dienstleistungsmarken der Apple Inc.

Apple
1 Infinite Loop
Cupertino, CA 95014-2084
408-996-1010

www.apple.com

iOS ist eine Marke oder eine in den USA und weiteren Ländern eingetragene Marke der Cisco und wird in Lizenz verwendet.

Die Bluetooth®-Wortmarke und -Logos sind eingetragene Marken und Eigentum der Bluetooth SIG, Inc. und werden von Apple Inc. in Lizenz verwendet.

ENERGY STAR® ist eine in den USA eingetragene Marke.

Andere hier genannte Produkt- und Herstellernamen sind möglicherweise Marken ihrer jeweiligen Rechtsinhaber.

Die Informationen in diesem Handbuch wurden sorgfältig auf ihre Korrektheit überprüft. Apple übernimmt keine Verantwortung für Druck- oder Schreibfehler.

Einige Apps sind nicht in allen Regionen verfügbar. Die App-Verfügbarkeit kann sich jederzeit ändern.

D019-00122/2015-10